

The International Committee on Taxonomy of Viruses

Taxonomy Proposal Form, 2025

**Part 1a: Details of taxonomy proposals**

|  |  |
| --- | --- |
| **Title:** | Create a new family, *Pituviridae*,including seven new genera and eight new species (Class *Caudoviricetes*) |
| **Code assigned:** | 2025.061B.Uc.v3.Pituviridae\_1nf\_7ng\_8ns | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Author(s), affiliation and email address(es):** | | | | |
| **Given name (+middle initial(s))** | **Surname** | **Affiliation** | **Email address** | **Corr. author(s)** |
| Michael Angelou L. | Nada | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [mikeangelounada@gmail.com](mailto:mikeangelounada@gmail.com) | **X** |
| Marel Jan G. | Joloro | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [mgjoloro.dostvip@gmail.com](mailto:mgjoloro.dostvip@gmail.com) |  |
| Ruth Antoinette D. | Chin | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [chinruthantoinette@gmail.com](mailto:chinruthantoinette@gmail.com) |  |
| Mark Christian C. | Reterta | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [mcreterta@gmail.com](mailto:mcreterta@gmail.com) |  |
| Janna Ysabelle O. | Casidsid | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [jannaysabelle28@gmail.com](mailto:jannaysabelle28@gmail.com) |  |
| Anton Roi G. | Collado | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [colladoantonr@gmail.com](mailto:colladoantonr@gmail.com) |  |
| Aubrey Joy P. | Tejada | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [ajptejada.dostvip@gmail.com](mailto:ajptejada.dostvip@gmail.com) |  |
| Sharmen C. | Berlin | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [scberlin@up.edu.ph](mailto:scberlin@up.edu.ph) |  |
| Joseph B. | Ancla | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [anclajoseph8492@gmail.com](mailto:anclajoseph8492@gmail.com) |  |
| Arra B. | Asejo | Industrial Technology Development Institute, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [abasejo.dost@gmail.com](mailto:abasejo.dost@gmail.com) |  |
| Rommel J. | Gestuveo | S&T Fellows Program, Department of Science and Technology, DOST Compound, Taguig, 1631, Philippines | [rgestuveo@dost.gov.ph](mailto:rgestuveo@dost.gov.ph) |  |

**Part 1b: Taxonomy Proposal Submission**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ICTV Subcommittee:** | | | |
| Animal DNA Viruses and Retroviruses |  | Bacterial viruses | **X** |
| Animal minus-strand and dsRNA viruses |  | Fungal and protist viruses |  |
| Animal positive-strand RNA viruses |  | Plant viruses |  |
| Archaeal viruses |  | General - |  |

|  |
| --- |
| **List the ICTV Study Group(s) that have seen or have been involved in creating this proposal:** <https://ictv.global/sc> |
| Caudoviricetes Study Group |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Optional – complete only if formally voted on by an ICTV Study Group:** | | | |
| **Study Group** | **Number of members** | | |
| **Votes in support** | **Votes against** | **No vote** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Submission date:** | 30/05/2025 |

**Part 1c: Feedback from ICTV Executive Committee (EC) meeting**

|  |  |
| --- | --- |
| **Executive Committee Meeting Decision code:** | **X** |
| A – Accept |  |
| Ac – Accept subject to revision by relevant subcommittee chair. No further vote required |  |
| U – Accept without revision but with re-evaluation and email vote by the EC |  |
| Uc – Accept subject to revision and re-evaluation and email vote by the EC | **x** |
| Ud – Deferred to the next EC meeting, with an invitation to revise based on EC comments |  |
| J - Reject |  |
| W - Withdrawn |  |

|  |
| --- |
| **Comments from the Executive Committee:** |
| Are the middle names correctly initialed or are some of the middle names part of the first name?  E.g. is: Mark Christian C. , Reterta not Mark C., Reterta? Or Ruth Antoinette D., Chin not Ruth A. D., Chin.  Uc to give option to include more in-filing of species. |

**Part 1d: Revised Taxonomy Proposal Submission**

|  |
| --- |
| **Response of proposer:** |
| All names listed in Part1a are correctly initialed. The proposed family has been expanded to include additional species and genera. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Revision date:** | 01/09/2025 |

**Part 3:** **TAXONOMIC PROPOSAL**

<https://ictv.global/taxonomy/templates>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Taxonomic changes proposed:** | | | |
| Establish new taxon | **X** | Split taxon |  |
| Abolish taxon |  | Merge taxon |  |
| Move taxon |  | Promote taxon |  |
| Rename taxon |  | Demote taxon |  |
| Move and rename |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Etymology (origin) of proposed taxonomic names:** | |
| **Taxon name** | **Etymology of the term** |
| *Pituviridae* | The proposed family name is derived from the acronym of the VIP Project Team 2 (P2), who first isolated and characterized Klebsiella phage vB\_VIPKPNMC05 |
| *Pituvirus* | The genus name is derived from the acronym of the VIP Project Team 2 (P2), who first isolated and characterized Klebsiella phage vB\_VIPKPNMC05 |
| *Pituvirus akira* | The species name is derived from the name of the researchers’ dog, Akira |
| *Oxavirus* | genus named is after the gene (OXA-48) that confers antibiotic resistance to its host, *K. pneumoniae* strain ST13-OXA48 |
| *Oxavirus ST13OXA48phi124* | species name derived from the prophage name in the GenBank database – Klebsiella phage ST13-OXA48phi12.4 |
| *Corunyavirus* | genus name is derived from Coruña, a city in Spain where the phage was isolated or studied |
| *Corunyavirus ST13OXA48phi122* | species name derived from the prophage name in the GenBank database – Klebsiella phage ST13-OXA48phi12.2 |
| *Vimivirus* | genus named is after the gene (VIM-1) that confers antibiotic resistance to its host, *K. pneumoniae* strain ST147­VIM1 |
| *Vimivirus ST147VIM1phi72* | species name derived from the prophage name in the GenBank database – Klebsiella phage ST147-VIM1phi7.2 |
| *Vimivirus Kp48873* | species name derived from the prophage name in the GenBank database – Klebsiella phage Kp4887-3 |
| *Xubiasivirus* | genus name is derived from Xubias, a small village in Spain where the phage was isolated or studied |
| *Xubiasivirus EcoS733R5* | species name derived from the phage name in the GenBank database – Escherichia phage vB\_EcoS-733R |
| *Keypisivirus* | genus named is after the gene (KPC-2) that confers antibiotic resistance to its host, *K. pneumoniae* strain ST101-KPC2phi6.3 |
| *Keypisivirus ST101KPC2phi63* | species name derived from the prophage name in the GenBank database – Klebsiella phage ST101-KPC2phi6.3 |
| *Samsivirus* | genus name is derived from the named of the hospital (SAMS Hospital) where the phage was isolated or studied |
| *Samsivirus Kp48802* | species name derived from the prophage name in the GenBank database – Klebsiella phage Kp4880-2 |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Permission for use of names derived from a living person:** | | |
| **Taxon name** | **Full name of person from whom the name is derived** | **Attached** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Abstract of Taxonomy Proposal:** |
| *Taxonomic rank(s) affected*:  Family, genus, species  *Description of current taxonomy*:  *Klebsiella* phages are currently classified in the order *Autographivirales* and the families *Ackermannviridae*, *Casjensviridae*, *Demerecviridae*, *Drexlerviridae*, *Peduoviridae*, *Schitoviridae*, and *Straboviridae.* Our taxonomic analysis revealed that *Klebsiella* phage vB\_VIPKPNMC05 does not belong to the existing phage families, thus, remains unclassified.  *Proposed* *taxonomic change(s):*     1. Create a new family, *Pituviridae* 2. Create a new single species genus*, Pituvirus* 3. Create a new single species genus*, Oxavirus* 4. Create a new single species genus*, Corunyavirus* 5. Create a new genus *Vimivirus*, with two species 6. Create a new single species genus*, Xubiasivirus* 7. Create a new single species genus*, Keypisivirus* 8. Create a new single species genus*, Samsivirus*   *Justification*:  As a result of detailed genomic, proteomic, and phylogenetic analyses using VIRIDIC, ViPTree, VirClust, we propose the creation a new phage family, *Pituviridae,* with seven genera (*Pituvirus, Oxavirus*, *Corunyavirus*, *Vimivirus*, *Xubiasivirus*, *Keypisivirus*, and *Samsivirus*). The proposed taxa conform to the demarcation criteria employed by the ICTV Bacterial Viruses Subcommittee. |

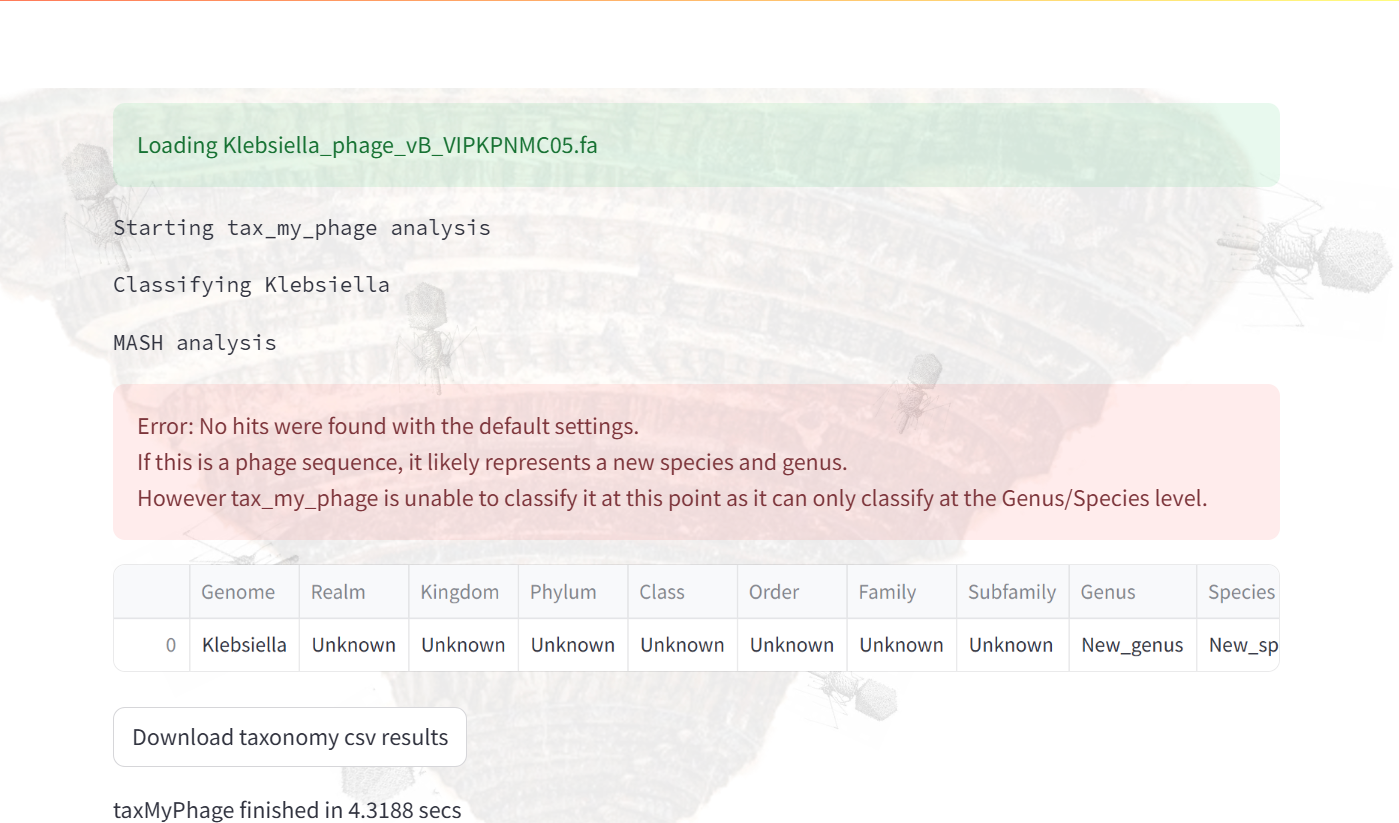
|  |
| --- |
| **Text of Taxonomy proposal:** |
| ***Taxonomic rank(s) affected*:**  Family, genus, species  ***Description of current taxonomy*:**  *Klebsiella* phages are currently classified into eight families: *Ackermannviridae*, *Autographiviridae*, *Casjensviridae*, *Demerecviridae*, *Drexlerviridae*, *Peduoviridae*, *Schitoviridae*, and *Straboviridae.* Our taxonomic analysis revealed that *Klebsiella* phage vB\_VIPKPNMC05 does not belong to the existing phage families, thus, remains unclassified.  ***Proposed* *taxonomic change(s)*:**     1. Create a new family, *Pituviridae* 2. Create a new single species genus*, Pituvirus* 3. Create a new single species genus*, Oxavirus* 4. Create a new single species genus*, Corunyavirus* 5. Create a new genus *Vimivirus*, with two species 6. Create a new single species genus*, Xubiasivirus* 7. Create a new single species genus*, Keypisivirus* 8. Create a new single species genus*, Samsivirus*   ***Demarcation criteria:***  **Species demarcation criteria:** Two phages are assigned to the same species if their genomes are more than **95% identical** over their genome length using VIRIDIC [2].  **Genus demarcation criteria:** In search for criteria that create cohesive and distinct genera that are reproducible and monophyletic, the Bacterial Viruses Subcommittee has established **70% nucleotide identity**of the genome length as the cut-off for genera. Genus-level groupings should always be monophyletic in the signature genes, as tested with a phylogenetic tree [2].  **Family demarcation criteria:** Subfamilies are to be created when two or more genera are related below the family level. In practical terms, this usually means that they share a low degree of sequence similarity (usually about 40-50%) and that the genera form a clade in a marker tree phylogeny [2].  **Family demarcation criteria:** The family is represented by a cohesive and monophyletic group in the main predicted proteome-based clustering tools (e.g. VirClust, ViPTree, GRAViTy dendrogram, vConTACT2 network). Members of the family share a significant number of orthologous genes (the number will depend on the genome sizes and number of coding sequences of members of the family) [2].  ***Justification*:**  *Klebsiella* phage vB\_VIPKPNMC05 were isolated from Masalasa creek, Tarlac, Philippines. Our taxonomic analysis revealed thatVIPKPNMC05 does not belong to any of the existing families that include *Klebsiella* phages, indicating that VIPKPNMC05 represents a new species. The genome is complete with DTR based on checkV [1] analysis and is publicly available in NCBI Genbank database. Here, we propose to create a new phage family, *Pituviridae*, under Class *Caudoviricetes.* We also proposed the creation of 7 new phage genera. As a result of detailed genomic, proteomic and phylogenetic analyses using VIRIDIC, ViPTree, VirClust, we propose to create a new phage family, *Pituviridae,* with 7 genera ;*Pituvirus, Oxavirus*, *Corunyavirus*, *Vimivirus*, *Xubiasivirus*, *Keypisivirus*, and *Samsivirus*. The proposed phage family, *Pituviridae*, is named after the VIP project team (P2) that isolated and characterized *Klebsiella* phage vB\_VIPKPNMC05. |

|  |
| --- |
| **References:** |
| 1. Nayfach, S., Camargo, A. P., Schulz, F., Eloe-Fadrosh, E., Roux, S., & Kyrpides, N. C. (2021). CheckV assesses the quality and completeness of metagenome-assembled viral genomes. *Nature biotechnology*, *39*(5), 578-585. 2. Turner, D., Kropinski, A. M., & Adriaenssens, E. M. (2021). A roadmap for genome-based phage taxonomy. *Viruses*, *13*(3), 506. 3. Millard, A. D., Denise, R., Lestido, M., Thomas, M., Webster, D., Turner, D., & Sicheritz-Ponten, T. (2024). taxmyPHAGE: Automated taxonomy of dsDNA phage genomes at the genus and species. *bioRxiv*, 2024-08. 4. Nishimura, Y., Yoshida, T., Kuronishi, M., Uehara, H., Ogata, H., & Goto, S. (2017). ViPTree: the viral proteomic tree server. *Bioinformatics*, *33*(15), 2379-2380. 5. Moraru, C. (2023). VirClust—A tool for hierarchical clustering, core protein detection and annotation of (prokaryotic) viruses. *Viruses*, *15*(4), 1007. 6. Ondov, B. D., Treangen, T. J., Melsted, P., Mallonee, A. B., Bergman, N. H., Koren, S., & Phillippy, A. M. (2016). Mash: fast genome and metagenome distance estimation using MinHash. *Genome biology*, *17*, 1-14. 7. Cook, R., Brown, N., Redgwell, T., Rihtman, B., Barnes, M., Clokie, M., ... & Millard, A. (2021). INfrastructure for a PHAge REference database: identification of large-scale biases in the current collection of cultured phage genomes. *Phage*, *2*(4), 214-223. 8. Moraru, C., Varsani, A., & Kropinski, A. M. (2020). VIRIDIC—A novel tool to calculate the intergenomic similarities of prokaryote-infecting viruses. *Viruses*, *12*(11), 1268. 9. Tamura, K., Stecher, G., & Kumar, S. (2021). MEGA11: molecular evolutionary genetics analysis version 11. *Molecular biology and evolution*, *38*(7), 3022-3027. 10. Edgar, R. C. (2004). MUSCLE: multiple sequence alignment with high accuracy and high throughput. *Nucleic acids research*, *32*(5), 1792-1797. 11. Letunic, I., & Bork, P. (2021). Interactive Tree Of Life (iTOL) v5: an online tool for phylogenetic tree display and annotation. *Nucleic acids research*, *49*(W1), W293-W296. |

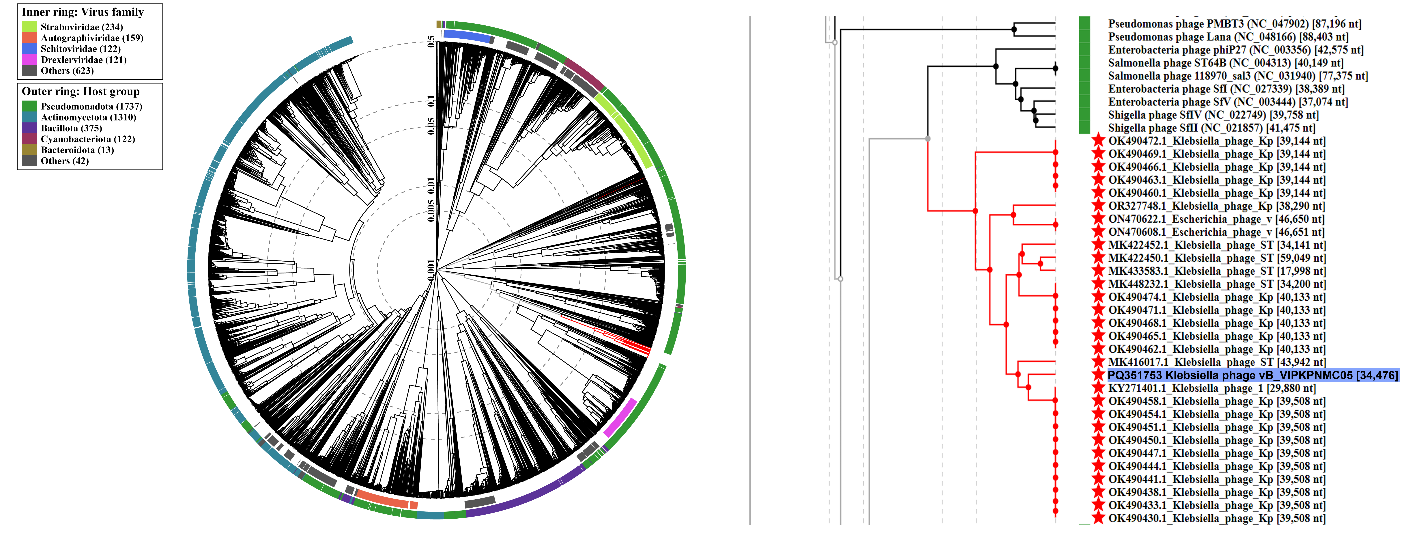
|  |  |
| --- | --- |
| **Accompanying files:** | |
| **Filename** | **Description of contents** |
| 2025.061B.N.v2.Pituviridae\_1nf\_7ng\_9ns.xlsx | Name of accompanying Excel module. |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Tables, Figures:** |

<Start here>



**Figure 1**. Initial taxonomic identification of VIPKPNMC05 at genus and species level using taxmyphage [3]. Taxmyphage cannot assigned VIPKPNMC05 using the ICTV registered genomes suggesting that this isolate is still unclassified.



**Figure 2**. The phage proteomic tree consisting of 3,724 bacterial viruses were built using the ViPTree [4]. First, the closest relative of VIPKPNMC05 were identified using mash [5] and INPHARED database [6] using a 0.20 distance cutoff. Then, closely related genomes marked by the red star symbol (Family *Pituviridae*) were downloaded from NCBI nucleotide database and submitted to the VIPTree webserver. The tree is based on a dissimilarity matrix generated by pairwise tBLASTx scores between each of the genomes. Isolate VIPKPNMC05 was highlighted in blue.

![A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.](data:image/tiff;base64,TU0AKgARzEj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////X19fS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLS0tLU1NT9/f3U1NRvb29vb29vb29aZ2dUZWRUZWRWZmVUZWRVZWRVZWRUZWRVZmRUZWRUZWRVZWVUZWRWZmVUZWRubm5vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29rbW1UZWRiamlvb29vb29vb29vb29gaWlUZWRUZWRVZWRUZWRWZWVUZWRUZWRVZWVUZWRnbGtvb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29iampUZWRrbW1vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29ma2tUZWRnbGtvb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29rbW1UZWRjampvb29vb29obGxUZWRWZmVUZWRUZWRdaGhvb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29eaWhUZWRUZWRVZWVUZWRVZmRUZWRUZWRWZmVUZWRpbGxvb29vb29vb29vb2/BwcH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fExMT9/f39/f1Rwbs2t7AfsKhWw70fsKg8urNBvLQfsKhVwr0fsKgxtq5JvrgfsKhTwrsfsKj8/Pz9/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f3j9PMfsKi+5+X9/f39/f39/f39/f2E088fsKgzt69IvrcfsKhTwrwfsKgmsqpOwLofsKjl9PP9/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f2X2dYfsKj1+vr9/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f245eMfsKjj9PP9/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f3a8fAfsKjH6uj9/f39/f3L6+ofsKhVwrwfsKgstKyM1dH9/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f39/f12zskfsKgmsqpOwLofsKhPwLoksakfsKhTwbwfsKju9/f9/f39/f39/f3k5OSGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////98+7ztJTwoHb0vJ/88er////////////////////////////////////////////////////////////41sX42Mb////////////////////////////////////////////////////////////////87uf1wab////////41MH52sn////41cP52cj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fGxsb///////9Sw703ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqr+/v7////////////////////////////////l9vUgsqrA6ef///////////////+G1dEgsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////+Z29ggsqr3/Pz///////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqrJ7Or////////N7ewgsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930MsgsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn////////////n5+eGhob///+oqKiampqampqampqampqampq7u7v///////+4uLiYmJiEhISampqcnJycnJysrKz////////JycmYmJiKioqSkpKcnJycnJygoKD7+/v////b29uYmJiTk5OJiYmcnJycnJydnZ3t7e3////c3NyQkJCcnJycnJycnJycnJycnJzc3Nz////19fWJiYmcnJycnJycnJycnJycnJzLy8v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////99/PrgUrxp3/41cPzsY/sh1L99O/////////////////////////////////////////////////////////64NL64NP////////////////////////////////////////////////////////////////xpX365Nj////2x6/pdDb1wqf////99/Tuk2P+/fz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fGxsb///////9Sw703ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqr+/v7////////////////////////////////l9vUgsqrA6ef///////////////+G1dEgsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////+Z29ggsqr3/Pz///////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqrJ7Or////////N7ewgsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930MsgsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn////////////n5+eGhob///88PDxlZWVlZWVlZWVlZWVlZWVMTEz///////9CQkJDQ0MkJCR7e3uHh4eHh4dHR0f///////9VVVVDQ0MiIiJlZWWHh4eHh4dMTEzp6en///+CgoI6OjowMDBLS0uHh4eHh4ddXV29vb3///+MjIxdXV2Hh4eHh4eHh4eHh4d1dXWIiIj////Pz89ERESHh4eHh4eHh4eHh4eHh4dgYGD///////+UlJRsbGz///////////+EhIR+fn7t7e1sbGz///////++vr5fX1/v7+////////+RkZHt7e3////u7u6WlpacnJzx8fH////u7u6WlpacnJzx8fH///////////+ysrLMzMz////f39+ampqampqampry8vL+/v60tLSQkJDf39/////////////////////X19e+vr7///////////////////////////9tbW3s7Oz////k5ORaWlrPz89kZGT///////////////////////93d3fs7Oz////////////////////////////b29uIiIj///////////////////////9kZGT///9kZGT///////////////////////////////////////////////////////////////+CgoLd3d3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8tlZWU+Pj6BgYH09PSQkJBVVVVVVVVVVVVVVVV9fX3///////+ampr7+/v///////+ysrKKiorKysr////////////////////////////W1tZbW1syMjJTU1O/v7/x8fFaWlra2tr////29vZeXl7b29v///////9ycnKlpaX////////////////T09Orq6v////8/Py5ubmRkZHh4eH///////////////////////+urq6xsbH///////////+wsLCzs7P///////+4uLjd3d3////////Y2NiKioqzs7P7+/v////////////////////T09Orq6v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////1wKTwoXf////////////woHf1wqjyrov1wqf99vLulGX76uH1vqLsilbrgkr0vaD41cPysY7////87ufvm2/2x6/2ybH2xq3ul2nshU/2xav3y7X////1xKr3zLb53c7silbsh1L0uZv////////////76uHtj13////99O/vnHHxpHz1wqf////////yrIj3zLX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fGxsb///////9Sw703ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqr+/v7////////////////////////////////l9vUgsqrA6ef///////////////+G1dEgsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////+Z29ggsqr3/Pz///////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqrJ7Or////////N7ewgsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930MsgsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgICAgICAgIBTU1P///////9JSUlVVVUpKSmbm5uqqqqqqqpVVVX///////9VVVVVVVUrKyt/f3+qqqqqqqpgYGDp6en///+CgoJJSUk9PT1eXl6qqqqqqqp2dna9vb3///+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqqqqqTk5OIiIj////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqqqqqqqqphYWH///////9eXl4AAADb29v////09PQGBgY+Pj7k5OQiIiL///++vr4XFxfCwsL///////+enp4AAADc3Nz///89PT1UVFR/f38cHBz8/Pw9PT1UVFR/f38cHBz8/Pz////V1dUHBwecnJz///+VlZVRUVGCgoKCgoLv7++SkpIqKipubm4cHBzx8fH///////////+qqqozMzN2dnb///////////////////////////8kJCTi4uLk5OQlJSWOjo7///8XFxf///////////////////////85OTnj4+P////////////////////////////s7OzAwMD///////////////////////8XFxf///8XFxf///////////////////////////////////////////////////////////////9JSUnOzs7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8/PwmJia1tbXR0dFVVVWRkZHb29vHx8dubm5YWFjHx8fW1tbe3t5+fn4AAAD29vb///+jo6MpKSmMjIwiIiLNzc3////////////////////r6+sVFRV5eXnR0dGIiIgTExPPz8+CgoI7Ozv9/f1zc3NYWFj////////a2toPDw8rKyv////////////19fUmJiZcXFz///+EhIRNTU2JiYkaGhry8vL///////////////////+JiYmOjo7////////////W1tbW1tbz8/OWlpYTExO2trb////t7e0YGBh0dHRYWFhYWFj////////////////19fUmJiZcXFz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////xqoT0vaD////////////1wKTxpn/87ubqfUTul2nzs5L++vjvnHD99vL75drqe0D99/PqfUP++fb0u53zs5L0u5z0vaD0uZrvmWv76uH0uJj1wKT////zt5f1waXxp3/zt5j99vLyrIj+/f3////////3zLXyror////////////ztpX1wqf////////3zbfyrYj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9/f3r6+vs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Ozs7Oz5+fnHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fGxsb///////9Sw703ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqr+/v7////////////////////////////////l9vUgsqrA6ef///////////////+G1dEgsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////+Z29ggsqr3/Pz///////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqrJ7Or////////N7ewgsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930MsgsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgICAgICAgIBTU1P///////9JSUlVVVUpKSmbm5uqqqqqqqpVVVX///////9VVVVVVVUrKyt/f3+qqqqqqqpgYGDp6en///+CgoJJSUk9PT1eXl6qqqqqqqp2dna9vb3///+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqqqqqTk5OIiIj////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqqqqqqqqphYWH///////9eXl47OzuEhIT///+pqak7Ozs+Pj7k5OQiIiK+vr4aGhrHx8f////////a2to5OTkvLy/c3Nz19fU5OTn///////8iIiLKyso5OTn///////8iIiLT09P4+Pg5OTlRUVGcnJz///9xcXGnp6fV1dX///////8uLi7MzMz///9TU1O9vb3///////////+Pj49NTU12dnb///////////////////////////8kJCTHx8cmJiaVlZX///////8XFxf////b29tYWFgfHx9lZWX6+vo5OTk8PDwcHBxlZWX7+/unp6c4ODg5OTmurq7Q0NBiYmL///+8vLxCQkIgICCUlJT///8XFxf///8XFxf///+UlJQrKysxMTGZmZn///////////////////////9UVFRMTEwgICBoaGj8/PxJSUk/Pz8dHR1ra2v39/fDw8MxMTEwMDBlZWX////r6+teXl4hISFKSkqSkpL09PR0dHQjIyNCQkLm5ub////////////////////w8PAUFBTLy8v////q6uq7u7v///////+NjY1xcXH////////MzMyHh4cJCQn29vb///+SkpLIyMj///9ZWVmZmZn///////////////////+ioqJDQ0P///////////9qamp/f3/7+/s2NjZeXl4dHR3t7e3///////97e3uHh4ciIiLOzs7///////9mZmZcXFxcXFz///9PT0+pqan7+/smJibV1dWLi4tISEglJSVKSkrh4eGJiYk2NjYiIiJKSkrf39+ZmZmamprq6uqHh4crKyu2trb////AwMBvb2/////i4uITExP///////////////9mZmZcXFxcXFz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////0uJnwonj////////////wpHvztpb////zspDpdjn9+PX+/v7ztpbsilbti1fpdzr////xpHz3zLbsiFP76eD0u5z0vaD0uZr0vJ7////0uJj1wKT////ztpX1waX64dTtjFnqfELyror+/fz////////0uJj0u5z////////////ztpX1wqf////////52snvmWz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+hoaFdXV2AgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIDCwsLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fGxsb///////9Sw703ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqr+/v7////////////////////////////////l9vUgsqrA6ef///////////////+G1dEgsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////+Z29ggsqr3/Pz///////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqrJ7Or////////N7ewgsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930MsgsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgICAgICAgIBTU1P///////9JSUlVVVUpKSmbm5uqqqqqqqpVVVX///////9VVVVVVVUrKyt/f3+qqqqqqqpgYGDp6en///+CgoJJSUk9PT1eXl6qqqqqqqp2dna9vb3///+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqqqqqTk5OIiIj////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqqqqqqqqphYWH///////9eXl6Ojo4uLi7///9TU1OQkJA+Pj7k5OQKCgoVFRUfHx/x8fH////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz////////9/f2Li4stLS3////////9/f2Li4stLS3///9ubm6ampp3d3ecnJz///9MTEwrKytEREQzMzP29vYKCgr19fX///94eHiOjo7///////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////8kJCQXFxcNDQ3Ly8v///////8XFxf///9hYWGqqqr09PRHR0etra05OTmPj4/5+flHR0e+vr4yMjK5ubnt7e2EhITJyclKSkr///8qKiri4uLi4uIcHBzp6ekXFxf///8XFxf///9lZWXz8/Pg4OAeHh7///////////////////////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMBJSUl5eXn8/Pw8PDzHx8eNjY3Ly8v9/f0iIiLe3t6Ojo5ra2v19fVQUFB8fHyhoaFra2v9/f19fX1tbW3///////////////////////+YmJgbGxsdHR1gYGDc3Nz///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL29vb////////u7u4zMzMMDAzh4eH///////////////////9fX1+Ojo7///////////+vr69DQ0P////Dw8MAAACYmJj////////9/f0fHx/i4uJ5eXlycnL///+tra1aWlq3t7dcXFz///+qqqoBAQEODg4rKyv9/f15eXlZWVn9/f11dXWAgICJiYk9PT38/Px5eXmGhoaJiYmKior///////9SUlK2trb////////////y8vJXV1dsbGz///////////+tra1aWlq3t7dcXFz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////649fqej/53s/////639Hqe0H639H87ubrf0bvm2/yr4z65NjrgEj99vL75drpdjr////52srrg03ukWD////0u5z0vaD0uZr1vqL////0u5zzs5L////vnXL1waX1waX64tb87ubqfUT75tv////////2y7TyrIf////////////ztpX1wqf////////2yrPyrIj///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fGxsb///////9Sw703ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqr+/v7////////////////////////////////l9vUgsqrA6ef///////////////+G1dEgsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////+Z29ggsqr3/Pz///////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqrJ7Or////////N7ewgsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930MsgsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgICAgICAgIBTU1P///////9JSUlVVVUpKSmbm5uqqqqqqqpVVVX///////9VVVVVVVUrKyt/f3+qqqqqqqpgYGDp6en///+CgoJJSUk9PT1eXl6qqqqqqqp2dna9vb3///+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqqqqqTk5OIiIj////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqqqqqqqqphYWH///////9eXl6tra06OjrKysojIyPMzMw+Pj7k5OQMDAzS0tJbW1taWlr///+JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fnj4+M2NjZgYGDu7u7////j4+M2NjZgYGDu7u7IyMgcHBygoKBKSkpiYmLi4uLc3Nz5+fn///9TU1OhoaEaGhr09PT///93d3eioqL///////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////8kJCSenp6bm5slJSX09PT///8XFxf///8WFhY9PT1BQUExMTGZmZk5OTnd3d3///+IiIiGhoa2trYqKioqKiqcnJzJyclKSkrX19cKCgpBQUFBQUEpKSnQ0NAXFxf///8XFxf///9/f38yMjJCQkIXFxf///////////////////////85OTnY2Nj///+Kiop/f39JSUnFxcX///9aWlq3t7ezs7M8PDw8PDwUFBTY2NhJSUnKysr///+WlpZ8fHxXV1crKytBQUE4ODhiYmL////////////////////s7Ozd3d3////b29ttbW1LS0v///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL29vb////x8fH9/f3k5ORfX19paWn///////////////////+Kiopubm7///////////+Dg4N6enr///9OTk4/Pz8sLCz4+Pj///+6uroEBAQ0NDQiIiIZGRnz8/MUFBSRkZFycnI6OjrKysopKSmfn5/j4+MzMzO3t7d5eXmYmJj////Kyso/Pz+JiYmFhYX///+ampp3d3eJiYmKior///////9SUlK2trb///////+/v78kJCSIiIj8/Pz////////29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////3z7rshU7qfUTrgkr3zLX////ulGX1wab99/PrgUr52srtjFrukmPukWHqeT798+7+/v7rg0z2x67////0vJ70vaD0uZv1wKT////649fqfUTulWbulGT1wqf41sTrg03tjVvulGX+/Pr////////759zukmP////////////zt5f1wqj////////zsY/2yLD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fGxsb///////9Sw703ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqr+/v7////////////////////////////////l9vUgsqrA6ef///////////////+G1dEgsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////+Z29ggsqr3/Pz///////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqrJ7Or////////N7ewgsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930MsgsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgICAgICAgIBTU1P///////9JSUlVVVUpKSmbm5uqqqqqqqpVVVX///////9VVVVVVVUrKyt/f3+qqqqqqqpgYGDp6en///+CgoJJSUk9PT1eXl6qqqqqqqp2dna9vb3///+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqqqqqTk5OIiIj////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqqqqqqqqphYWH///////9eXl6tra2RkZErKytubm7Ozs4+Pj7k5OQiIiL////v7+8dHR2jo6PAwMCQkJCQkJAhISF8fHz29vYjIyO2trb////////+/v4jIyO2trb////////d3d2QkJCQkJBFRUVYWFjb29tcXFzd3d3///9NTU25ublPT0+9vb37+/s7OzvQ0ND19fX29vb///////+SkpJ2dnb///////////////////////////8kJCTi4uL///9NTU1jY2P///8XFxf///9KSkrKysr///+bm5vKyso5OTmioqL///9VVVXAwMB3d3f+/v7b29sTExPHx8dKSkr5+fkhISH6+vr+/v52dnbx8fEXFxf///8XFxfh4eEVFRX4+Pi/v78YGBj///////////////////////85OTmmpqb///9TU1O1tbVJSUnOzs7///9aWlq3t7chISHOzs7r6+sTExPY2Nh6enqbm5v5+flWVlZ8fHyKioqKior////CwsKjo6P////////////////////g4OAwMDDs7Oz///+3t7cXFxf///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL29vb///9SUlK2trb///+VlZVsbGz////////////////////b29scHBzNzc3////y8vIsLCzIyMibm5syMjL7+/tNTU12dnb///9aWlqYmJj39/f39/cyMjKzs7OQkJCQkJBpaWk0NDS/v78hISHd3d3///9cXFynp6d5eXlnZ2f///+SkpJ1dXWJiYmOjo7///+ampp3d3eJiYmKior///////9SUlK2trb////Y2NggICDf39/////////////s7Oz5+fmQkJCQkJBpaWk0NDS/v7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////99vL////////////////////////////////////99vL////////////////////////////////////////////////////+/Pv++ff////////////+/Pv99vL////////////////////ukmP759z////////////////////++ffsiFP99vL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fGxsb///////9Sw703ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqr+/v7////////////////////////////////l9vUgsqrA6ef///////////////+G1dEgsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////+Z29ggsqr3/Pz///////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqrJ7Or////////N7ewgsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930MsgsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn////////////n5+eGhob///9MTExRUVFRUVFRUVFRUVFRUVFpaWn///////9gYGBISEgtLS1UVFRaWlpaWlpTU1P///////9+fn5ISEgvLy9GRkZaWlpaWlpISEjy8vL///+lpaVCQkI7Ozs4ODhaWlpaWlpMTEzR0dH///+qqqpCQkJaWlpaWlpaWlpaWlpUVFSoqKj////h4eE3NzdaWlpaWlpaWlpaWlpaWlqGhob///////9fX1+tra3l5eUCAgLExMTOzs4/Pz/k5OQjIyP///////+9vb0PDw/f39////////86Ojrd3d3U1NQEBAQiIiIiIiIiIiKsrKwEBAQiIiIiIiIiIiLPz8////////96enqdnZ3///+bm5ssLCw1NTVeXl78/Py9vb0cHBwkJCRcXFz///96enp8fHz///////+SkpJ3d3f///////////////////////////8kJCTj4+P////p6ekWFhatra0YGBj///+8vLwtLS03Nzc0NDTz8/M5OTkhISEpKSlcXFz7+/t8fHwxMTFDQ0Nvb2/JyclKSkr///+Ojo4uLi4mJiZmZmb///8YGBj///8YGBj9/f01NTVHR0dCQkIhISG0tLT///////////////////85OTkbGxssLCxCQkL///9JSUnOzs7///9bW1u3t7dwcHA3Nzc5OTk3Nzd5eXnZ2dk5OTkhISEiIiKAgIDk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dH///////////////////////94eHgZGRlDQ0MpKSmlpaX///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL39/f////AwMAoKCg4ODg1NTXY2Nj///////////////////////+BgYEEBAQsLCwbGxuBgYHd3d0TExPT09P////l5eUSEhK7u7sRERHw8PD///////+JiYldXV3///////+6urpdXV3///+hoaEjIyM7OztERET4+Ph5eXkZGRkpKSkfHx/l5eWJiYmOjo7///+bm5t3d3eJiYmKior///////9SUlK3t7f///+UlJQMDAwiIiIiIiIpKSn6+voAAAD8/Pz///////+6urpdXV3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////64tbzs5H////////////////////3z7r2xq3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqnp6fGxsb///////9Sw703ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqr+/v7////////////////////////////////l9vUgsqrA6ef///////////////+G1dEgsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////+Z29ggsqr3/Pz///////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqrJ7Or////////N7ewgsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930MsgsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/fx8fH////////////29vbo6Oj////////////////////////////////////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz////////////////////////////////////8/Pzf39/+/v7////////+/v7s7Oz////////////x8fHv7+/////////////////////09PTm5ub////////////////////////////l5eX////39/e/v7+VlZWVlZWVlZWVlZW8vLw5OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////o6Oj8/Pz9/f3x8fG4uLjKysr29vZeXl6np6f////////i4uL4+Pj6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////6+vrf39/////////////////////////////////////////////////////////+/v7n5+f////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////39/fY2Nj5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vro6Oj///////95eXmenp7n5+f9/f3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMC/v7/5+fmkpaWRtLEAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob///+hoaGUlJSUlJSUlJSUlJTV1dX///////////+ysrKQkJCQkJCQkJCQkJCMjIz////////////ExMSQkJCQkJCQkJCQkJB+fn7+/v7////////Y2NiQkJCQkJCQkJCQkJB9fX3q6ur////////Y2NiJiYmWlpaWlpaWlpaWlpbg4OD////////19fWCgoKWlpaWlpaWlpaWlpbOzs7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob///89PT1oaGhoaGhoaGhdXV17e3v///////////9DQ0NFRUVFRUVFRUVFRUUZGRn///////////9VVVVFRUVFRUVFRUVFRUUWFhb4+Pj///////+CgoI8PDxFRUVFRUVFRUUgICC0tLT///////+MjIxgYGCLi4uLi4uLi4tvb2+cnJz////////Pz89GRkaLi4uLi4uLi4uGhoZtbW3///////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJh+fn7////////V1dWKior///////////+RkZHt7e3p6emampqampqampqamprf39/z8/OhoaGcnJzy8vL////5+fmqqqqJiYnm5ub////+/v60tLSQkJDf39/////8/Py5ubmRkZHh4eH////////////////////X19e+vr7///////////////////////////97e3tVVVVVVVVVVVVVVVXu7u7///////////////////////////////////+CgoLd3d3///////////////////////////////////////////+wsLCzs7P///////////////////+CgoLd3d3///////////+FhYXc3Nz///////////////////////////////////////////////////////////+urq6xsbH///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v79VVVVVVVVgYGC8vLz+/v7////////////////////8/PxVVVVVVVVVVVVVVVVubm7////////////////////////////////////////5+fmPj49AQEBdXV2+vr7///////////////////////+3t7eampqampqampqsrKz///+ysrKKiorKysr////////Nzc2JiYm3t7f6+vr///9VVVVVVVVVVVVgYGCzs7P////f39+ampqampqampry8vL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUZGRn4+Pj///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUmJia0tLT///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGQAAAC5ubn///+/v79NTU3///////+enp4AAADc3Nzi4uJ7e3t7e3t5eXkMDAzLy8tSUlJNTU1PT09JSUn///9zc3NHR0eHh4cjIyP+/v6SkpIqKipubm4cHBzx8fGEhIRNTU2JiYkaGhry8vL///////////+qqqozMzN2dnb///////////////////////////86Ojqbm5vBwcHBwcHBwcH5+fn///////////////////////////////////9JSUnOzs7////////////////////////////////////////////W1tbW1tb///////////////////9JSUnOzs7///////////+/v7/u7u7///////////////////////////////////////////////////////////+JiYmOjo7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+enp5TU1PR0dHBwcEcHBytra3////////////////////6+voJCQnBwcHBwcHBwcHKysr///////////////////////////////////////+dnZ1TU1PZ2dmmpqYnJyf4+Pj///////////////////+goKB7e3t7e3tFRUVOTk6jo6MpKSmMjIwiIiLNzc3c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3///8BAQHMzMzMzMysrKwFBQXa2tqVlZVRUVGCgoKCgoLv7+////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////19fXn5+f29vbHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUZGRn4+Pj///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUmJia0tLT///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGRnZ2ckJCT39/e/v79NTU3////a2to5OTkvLy/c3Nz///////////+NjY1+fn7u7u4NDQ3///////8YGBj29vYMDAzk5OTk5OTFxcX39/cuLi7MzMz///9TU1O9vb1PT0+pqan7+/smJibV1dX///////////+Pj49NTU12dnb///////////////////////////86OjrNzc3///////////////92dnYzMzNKSkrS0tL///98fHwiIiI1NTXg4OBJSUk/Pz8dHR1ra2v39/fb29tYWFgfHx9lZWX6+vqbm5tPT08cHByZmZmamprq6updXV0dHR1QUFD+/v5JSUk/Pz8dHR1ra2v39/dhYWHR0dHDw8MxMTEwMDBlZWX///////////////////////+Li4tISEglJSVKSkrh4eGJiYk2NjYiIiJKSkrf39/q6upAQEAtLS1AQEDx8fH///9+fn4hISFMTExcXFz///+WlpYxMTEpKSnDw8P///////////////////+qqqplZWX////l5eU3Nzeenp5nZ2f////9/f04ODiwsLD////////////////////6+voNDQ3///////////////////98fHwiIiI1NTXg4ODPz89JSUkkJCR0dHT///98fHxhYWHz8/P///+7u7vq6ur////////////////////////////v7+8xMTHq6uqSkpLIyMj///9ZWVmZmZm/v7+bm5v///+ZmZlZWVn///8BAQH///////////8iIiLIyMhxcXGnp6fV1dX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+Dg4Nvb2/ExMTHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUZGRn4+Pj///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUmJia0tLT///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGSnp6diYmJ7e3u/v79NTU36+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz////////q6uolJSX29vbIyMg2Njb///////84ODi0tLQICAgqKiopKSlbW1v+/v4KCgr19fX///94eHiOjo6qqqoBAQEODg4rKyv9/f3///////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////86OjobGxsiIiIiIiJMTEzw8PAQEBDr6+vHx8eqqqrQ0NA6Ojrv7++mpqaUlJRJSUl5eXn8/Pw8PDzHx8dhYWGqqqr09PRHR0etra2Ojo44ODjr6+uJiYmKioqQkJBsbGz8/PxxcXHJyclJSUl5eXn8/Pw8PDzHx8dJSUnKysqNjY3Ly8v9/f0iIiLe3t7///////////////////95eXlZWVn9/f11dXWAgICJiYk9PT38/Px5eXmGhoa5ubmgoKD///9gYGCenp7Ozs47Ozvq6uqLi4s8PDzg4OA0NDT39/e7u7stLS3////////////////////v7+8UFBT29vaPj492dnaenp4QEBAsLCwTExMQEBDf39/////////////////////6+voAAAAiIiIiIiIiIiKEhITQ0NA6Ojrv7++mpqaUlJRPT0+3t7fz8/NERETMzMzr6+tDQ0MMDAw8PDyXl5f///////////////////////////////9ycnKUlJT////////u7u4zMzMMDAzh4eH///////9aWloKCgqtra3///8AAABWVlZWVlYxMTE8PDz8/PxMTEwrKytEREQzMzP39/f///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+amprT09P////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUZGRn4+Pj///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUmJia0tLT///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGSnp6ft7e0cHByVlZVNTU2JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn///+RkZGQkJD////Z2dk0NDT///////83Nze7u7sICAjw8PD+/v4qKirc3NwaGhr09PT///93d3eioqIpKSmfn5/j4+MzMzO3t7f///////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////86OjrNzc3///////////////+Hh4ceHh48PDzGxsaIiIiCgoL///////////9JSUnFxcX///9aWlq3t7cWFhY9PT1BQUExMTGZmZmOjo6FhYX///+JiYmKiopISEjCwsL///////////9JSUnFxcX///9aWlq3t7dJSUnKysqzs7M8PDw8PDwUFBTY2Nj///////////////////95eXmYmJj////Kyso/Pz+JiYmFhYX///+ampp3d3fW1tZAQEA4ODgjIyOYmJiJiYmKior////W1tY8PDyXl5cbGxtBQUFBQUEpKSn///////////////////////9WVlaurq44ODjW1taenp5nZ2f////+/v5ra2tmZmb////////////////////6+voNDQ3///////////////+IiIiCgoL////////9/f0TExP9/f3///+BgYGMjIzQ0ND5+fn29vaysrIfHx/Ly8v////////////////////////7+/ssLCz6+vr////x8fH9/f3k5ORfX19paWn29vb5+fnv7++Tk5MpKSn///8BAQHQ0NDQ0NCnp6cFBQXu7u7c3Nz5+fn///9TU1OhoaH///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+amprT09P////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUZGRn4+Pj///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUmJia0tLT///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSnp6f///+mpqYODg5NTU3AwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/f///83Nzfs7Oz////+/v4eHh7w8PDs7OwcHBzz8/MPDw/v7+/+/v4nJyfo6OhPT0+9vb37+/s7OzvQ0NAhISHd3d3///9cXFynp6f19fX29vb///////+SkpJ2dnb///////////////////////////86OjrNzc3////////////l5eWQkJD///+hoaFMTEy1tbVYWFj///+pqamYmJhJSUnOzs7///9aWlq3t7dKSkrKysr///+bm5vKysqOjo6IiIj///+JiYmKiop1dXWYmJj///92dnbMzMxJSUnOzs7///9aWlq3t7dJSUnKysohISHOzs7r6+sTExPY2Nj///////////////////95eXlnZ2f///+SkpJ1dXWJiYmOjo7///+ampp3d3diYmKOjo7///8/Pz+YmJi6urpbW1v///+Pj488PDzKyspKSkr////p6el8fHz///////////////////////+0tLQ6Ojo3Nzf///+enp5nZ2f////8/PyBgYFdXV3////////////////////6+voNDQ3///////////////+1tbVYWFj///+pqamYmJg2Njba2tr+/v5MTEzGxsZiYmKbm5v////8/Pw7OzuXl5f///////////////////////+zs7NwcHD///////9SUlK2trb///+VlZVsbGySkpJ2dnb////V1dUnJyf///8BAQH///////////8wMDDPz89cXFzd3d3///9NTU25ubn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD////////////////////////x8fF3d3fw8PD////9/f2CgoLm5ub///////////////////+CgoL///////////////+CgoL////////////////////////////////////////AwMDCwsL///////////////////+CgoL///////////////////////////////////////////////////////////////////+Xl5fv7+/////7+/uJiYn///////+FhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+amprT09P////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob///9PT09SUlJSUlJSUlJOTk6ioqL///////////9lZWVJSUlJSUlJSUlJSUk4ODj///////////+CgoJJSUlJSUlJSUlJSUkrKyv8/Pz///////+oqKhFRUVJSUlJSUlJSUktLS3Ozs7///////+srKxERERbW1tbW1tbW1tTU1O6urr////////h4eE6OjpbW1tbW1tbW1tZWVmWlpb////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSnp6f///////9ISEhNTU3///////////86Ojrd3d3////W1tYyMjL///////////+FhYUlJSUXFxeXl5f///+ZmZksLCwyMjKAgID///+9vb0cHBwkJCRcXFz///+hoaEjIyM7OztERET4+Ph6enp8fHz///////+SkpJ3d3f///////////////////////////86OjoWFhYcHBwcHBwcHBzX19c8PDw+Pj43NzelpaX5+flTU1MzMzMvLy/k5ORJSUnOzs7///9bW1u3t7e8vLwtLS03Nzc0NDTz8/OPj4+JiYn///+JiYmKiorZ2dk5OTk2NjZLS0v+/v5JSUnOzs7///9bW1u3t7dJSUnLy8twcHA3Nzc5OTk3Nzd5eXn///////////////////95eXkZGRkpKSkfHx/l5eWJiYmOjo7///+bm5t3d3eqqqooKChAQEBFRUU5OTn7+/tQUFAlJSUmJiZAQED///9ZWVk2NjYaGhqgoKD////////////////////////7+/sWFhaXl5f///+fn58NDQ0iIiIgICBoaGjf39/////////////////////6+voBAQEcHBwcHBwcHBwuLi75+flTU1MzMzMvLy/k5OSurq4pKSk0NDRiYmL9/f3T09M1NTUrKys1NTVHR0fz8/P///////////////////////9XV1eysrL////////AwMAoKCg4ODg1NTXY2Njo6Og7OzsyMjIsLCyrq6v///8CAgL///////////9DQ0Oenp6bm5ssLCw1NTVeXl78/Pz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////9zc3NbW1v///9/f39hYWH///////////////////////8aGhr///////////////+VlZX////////////////////////////////////////KysrLy8v///////////////////+VlZX////////////////////////////////////////////////////////////////h4eFeXl7////q6upQUFAVFRX///////+NjY2ysrL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+amprT09P////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d/////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////t7e3x8fH////////////39/fz8/P////////////29vbo6Oj////////////6+vro6Oj////////////////////////////////////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz////////////////////////////b29v5+fn////////////w8PD////////////////////////////////8/Pzf39/+/v7////////////////////////////////w8PD////////////////////////////////////////o6Oj8/Pz9/f3S0tKVlZWVlZWVlZWVlZWioqJ5eXmenp7n5+f9/f3////////////////////////////v7+/09PT////v7+/Z2dmpqan7+/uZmZlnZ2f////////q6urw8PD///+qqqqVlZWVlZWVlZWVlZXX19f////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////w8PD////////////6+vrv7+/////////////////l5eX09PT////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////+/v7n5+f////////////////n5+f+/v7////////////////////////////////////39/fx8fH///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD////////////////////////////5+fkwMDBwcHAsLCz19fX///9PT0////////9PT0////8UFBRsbGw0NDStra3///9OTk7///+ampo6OjosLCyXl5f///9xcXEyMjJKSkri4uKmpqaoqKhcXFzk5OT///+Hh4e+vr5OTk7///9RUVE+Pj6Pj49PT0////////9PT0////9xcXEyMjJKSkri4uL///////////9mZma6urr///+JiYmcnJwaGhr////////s7OwzMzP///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///+EhIRsbGxtbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW03Nze9vb3////BwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD5+fmeo6M+lpEAAABQwrxex8FXxb9QwrxkyMNQwrxbxcBcxsBQwrxkycNQwrxXxL5fx8FQwrxjycJQwrxSw7xiyMJQwrxhx8JTwrxQwrxkyMNQwrxfx8FXxL9QwrzB6Of///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/6eZQwrxiyMNQwbtQwrxjyMNQwrxgx8FVw71QwrxkycNQwrxdxsFaxb9QwrzI6+r////////////////////////////C6edQwrzd8/H///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+F1dBQwrxRw7xiyMJQwrxhx8JUw71QwrxjyMNQwrxex8FXxb9QwrxkyMNQwrxbxcBcxsBQwrxkycNQwrxXxL5fx8FQwrxjycJQwrxSw71iyMJQwrxhx8JTwrxQwrxjyMNQwrxfx8FXxL9QwrxkyMNQwrxbxsBbxcBQwrxkycNQwrxYxL9fx8FQwrxjyMNQwrxTw71hyMJQwrxix8NSwbxQwryy4+H////J7OrE6ef////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////19fXb29vb29vb29vb29vg4OCGhoanp6f////////////////////////////////////////////////////5+flISEgoKCguLi7Z2dn////////////////////i4uLb29vb29vb29vb29vy8vL////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD////////////////////////////////AwMAAAAC3t7f///////8aGhr///////8aGhr///8JCQm2trbc3NwRERH19fUaGhr6+vpUVFTx8fHc3NwaGhro6OgcHBzw8PCoqKi7u7uLi4uPj4+BgYGKior7+/shISHz8/MaGhr///8ICAi/v7/q6uoaGhr///////8aGhro6OgcHBzw8PCoqKi7u7v///////////8sLCz09PT///////////8aGhr///////////8sLCzz8/P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+amprT09P////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD////////////////////////////9/f1FRUVFRUU7Ozv8/Pz///8aGhr///////8ZGRn///8XFxf+/v7///8wMDDa2toaGhr///+MjIw7Ozs4ODgTExP///9xcXEWFhZERETPz8+Li4uPj4/g4OAxMTGzs7NfX1////8aGhr///8VFRX///////8aGhr///////8ZGRn///9xcXEWFhZERETPz8////////////8UFBT///////////////8aGhr///////////9DQ0PQ0ND///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+amprT09P////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob///+bm5uMjIyMjIyMjIyMjIzR0dH///////////+srKyJiYmJiYmJiYmJiYmDg4P////////////AwMCJiYmJiYmJiYmJiYl1dXX9/f3////////V1dWJiYmJiYmJiYmJiYl4eHjh4eH////////W1taCgoKPj4+Pj4+Pj4+Pj4/d3d3////////z8/N7e3uPj4+Pj4+Pj4+Pj4/Kysr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////+FhYVOTk7+/v5ISEiAgID///8TExP4+Pjb29sWFhb///8KCgrl5eX29vYlJSX+/v4aGhrW1tYjIyPy8vLc3NwQEBDm5uaKior7+/uFhYVaWlqLi4uPj4////9EREQzMzPAwMD///8aGhr///8aGhr///////8TExP4+Pjb29sWFhbm5uaKior7+/uFhYVaWlr///////////8oKCjx8fH///////////8aGhr///////////8qKirv7+////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+amprT09P////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob///8/Pz9ra2tra2tra2tgYGB7e3v///////////9ERERHR0dHR0dHR0dHR0cZGRn///////////9VVVVHR0dHR0dHR0dHR0cWFhbx8fH///////+CgoI9PT1HR0dHR0dHR0cgICCjo6P///////+MjIxiYmKPj4+Pj4+Pj49ycnKcnJz////////Pz89ISEiPj4+Pj4+Pj4+KioptbW3///////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJh+fn7////////V1dWKior///////////+RkZHt7e3p6emampqampqampqamprf39/z8/OhoaGcnJzy8vL////5+fmqqqqJiYnm5ub////9/f2mpqaNjY3g4OD////9/f2mpqaNjY3g4OD////////////////////X19e+vr7///////////////////////////97e3tVVVVVVVVVVVVVVVXu7u7///////////////////////////////////+CgoLd3d3///////////////////////////////////////////+wsLCzs7P///////////////////+CgoLd3d3///////////+FhYXc3Nz///////////////////////////////////////////////////////////+urq6xsbH///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v79VVVVVVVVgYGC8vLz+/v7////////////////////8/PxVVVVVVVVVVVVVVVVubm7////////////////////////////////////////5+fmPj49AQEBdXV2+vr7///////////////////////+3t7eampqampqampqsrKz///////+4uLjd3d3////////r6+uXl5eampr29vb///9VVVVVVVVVVVVgYGCzs7P////39/ednZ2UlJTf39////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD////////////////////////FxcUeHh7r6+v////n5+cYGBjHx8dkZGQtLS1nZ2clJSX///8YGBhEREQzMzOenp7///8bGxv7+/s3NzdKSkpFRUUYGBjw8PBOTk4+Pj4oKCi0tLSMjIyPj4////+lpaUiIiL+/v7///8bGxv///8bGxv///////9kZGQtLS1nZ2clJSX///9OTk4+Pj4oKCi0tLT///////////9aWlrFxcX///////////8bGxv////////39/cpKSn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+amprT09P////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUcHBz///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUaGhrx8fH///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUnJyejo6P///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGQAAAC5ubn///+/v79NTU3///////+enp4AAADc3Nzi4uJ7e3t7e3t5eXkMDAzLy8tSUlJNTU1PT09JSUn///9zc3NHR0eHh4cjIyP+/v59fX0yMjKLi4sYGBjW1tZ9fX0yMjKLi4sYGBjW1tb///////////+qqqozMzN2dnb///////////////////////////86Ojqbm5vBwcHBwcHBwcH5+fn///////////////////////////////////9JSUnOzs7////////////////////////////////////////////W1tbW1tb///////////////////9JSUnOzs7///////////+/v7/u7u7///////////////////////////////////////////////////////////+JiYmOjo7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+enp5TU1PR0dHBwcEcHBytra3////////////////////6+voJCQnBwcHBwcHBwcHKysr///////////////////////////////////////+dnZ1TU1PZ2dmmpqYnJyf4+Pj///////////////////+goKB7e3t7e3tFRUVOTk7z8/OWlpYTExO2trb////8/Pw5OTlubm5kZGRcXFz///8BAQHMzMzMzMysrKwFBQXa2tpjY2NISEiKioobGxv4+Pj///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD////////////////////////////////////////////////////////z8/P////////////////+/v74+Pj////////////////////w8PD////////////////v7+/8/Pz////////////////////////////////////////////////////////z8/P////////////////v7+/8/Pz////////////////AwMBhYWH///////////////////////+YmJiKior///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+VlZW6urrz8/PHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUcHBz///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUaGhrx8fH///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUnJyejo6P///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGRnZ2ckJCT39/e/v79NTU3////a2to5OTkvLy/c3Nz///////////+NjY1+fn7u7u4NDQ3///////8YGBj29vYMDAzk5OTk5OTFxcX39/dQUFDe3t7///9iYmKTk5NQUFDe3t7///9iYmKTk5P///////////+Pj49NTU12dnb///////////////////////////86OjrNzc3///////////////92dnYzMzNKSkrS0tL///98fHwiIiI1NTXg4OBJSUk/Pz8dHR1ra2v39/fb29tYWFgfHx9lZWX6+vqbm5tPT08cHByZmZmamprq6updXV0dHR1QUFD+/v5JSUk/Pz8dHR1ra2v39/dhYWHR0dHDw8MxMTEwMDBlZWX///////////////////////+Li4tISEglJSVKSkrh4eGJiYk2NjYiIiJKSkrf39/q6upAQEAtLS1AQEDx8fH///9+fn4hISFMTExcXFz///+WlpYxMTEpKSnDw8P///////////////////+qqqplZWX////l5eU3Nzeenp5nZ2f////9/f04ODiwsLD////////////////////6+voNDQ3///////////////////98fHwiIiI1NTXg4ODPz89JSUkkJCR0dHT///98fHxhYWHz8/P///+7u7vq6ur////////////////////////////v7+8xMTHq6urq6uqHh4crKyu2trb////ExMQ6Ojrj4+Pr6+vBwcH///8BAQH///////////8iIiLIyMhmZmb19fX7+/seHh7Z2dn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGTs7Oz///////////////////9ZWVn5+fn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+hoaGnp6f///9zc3P5+fn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+3t7eEhITHx8fHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUcHBz///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUaGhrx8fH///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUnJyejo6P///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGSnp6diYmJ7e3u/v79NTU36+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz////////q6uolJSX29vbIyMg2Njb///////84ODi0tLQICAgqKiopKSlbW1v///////////+5ubkYGBjk5OT///////+5ubkYGBjk5OT///////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////86OjobGxsiIiIiIiJMTEzw8PAQEBDr6+vHx8eqqqrQ0NA6Ojrv7++mpqaUlJRJSUl5eXn8/Pw8PDzHx8dhYWGqqqr09PRHR0etra2Ojo44ODjr6+uJiYmKioqQkJBsbGz8/PxxcXHJyclJSUl5eXn8/Pw8PDzHx8dJSUnKysqNjY3Ly8v9/f0iIiLe3t7///////////////////95eXlZWVn9/f11dXWAgICJiYk9PT38/Px5eXmGhoa5ubmgoKD///9gYGCenp7Ozs47Ozvq6uqLi4s8PDzg4OA0NDT39/e7u7stLS3////////////////////v7+8UFBT29vaPj492dnaenp4QEBAsLCwTExMQEBDf39/////////////////////6+voAAAAiIiIiIiIiIiKEhITQ0NA6Ojrv7++mpqaUlJRPT0+3t7fz8/NERETMzMzr6+tDQ0MMDAw8PDyXl5f///////////////////////////////9ycnKUlJT///////////9SUlK2trb///+fn58RERE0NDQcHByUlJT///8AAABWVlZWVlYxMTE8PDz8/Pz///++vr4mJiYuLi79/f3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+wsLC2trb///9zc3P5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUcHBz///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUaGhrx8fH///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUnJyejo6P///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGSnp6ft7e0cHByVlZVNTU2JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn///+RkZGQkJD////Z2dk0NDT///////83Nze7u7sICAjw8PD+/v4qKirc3Nz4+PheXl47OzvU1NT////4+PheXl47OzvU1NT///////////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////86OjrNzc3///////////////+Hh4ceHh48PDzGxsaIiIiCgoL///////////9JSUnFxcX///9aWlq3t7cWFhY9PT1BQUExMTGZmZmOjo6FhYX///+JiYmKiopISEjCwsL///////////9JSUnFxcX///9aWlq3t7dJSUnKysqzs7M8PDw8PDwUFBTY2Nj///////////////////95eXmYmJj////Kyso/Pz+JiYmFhYX///+ampp3d3fW1tZAQEA4ODgjIyOYmJiJiYmKior////W1tY8PDyXl5cbGxtBQUFBQUEpKSn///////////////////////9WVlaurq44ODjW1taenp5nZ2f////+/v5ra2tmZmb////////////////////6+voNDQ3///////////////+IiIiCgoL////////9/f0TExP9/f3///+BgYGMjIzQ0ND5+fn29vaysrIfHx/Ly8v////////////////////////7+/ssLCz6+vr///////////9SUlK2trb///+UlJQ5OTn////n5+cfHx/+/v4BAQHQ0NDQ0NCnp6cFBQXu7u7w8PD7+/vX19cvLy+pqan///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBycnJ7e3v///////////9JSUlVVVVVVVVVVVVVVVUcHBz///////////9VVVVVVVVVVVVVVVVVVVUaGhrx8fH///////+CgoJJSUlVVVVVVVVVVVUnJyejo6P///////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqqIiIicnJz////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqqkpKRtbW3///////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSnp6f///+mpqYODg5NTU3AwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/f///83Nzfs7Oz////+/v4eHh7w8PDs7OwcHBzz8/MPDw/v7+/+/v4nJyfo6OhfX195eXn+/v7///////9fX195eXn+/v7////////19fX29vb///////+SkpJ2dnb///////////////////////////86OjrNzc3////////////l5eWQkJD///+hoaFMTEy1tbVYWFj///+pqamYmJhJSUnOzs7///9aWlq3t7dKSkrKysr///+bm5vKysqOjo6IiIj///+JiYmKiop1dXWYmJj///92dnbMzMxJSUnOzs7///9aWlq3t7dJSUnKysohISHOzs7r6+sTExPY2Nj///////////////////95eXlnZ2f///+SkpJ1dXWJiYmOjo7///+ampp3d3diYmKOjo7///8/Pz+YmJi6urpbW1v///+Pj488PDzKyspKSkr////p6el8fHz///////////////////////+0tLQ6Ojo3Nzf///+enp5nZ2f////8/PyBgYFdXV3////////////////////6+voNDQ3///////////////+1tbVYWFj///+pqamYmJg2Njba2tr+/v5MTEzGxsZiYmKbm5v////8/Pw7OzuXl5f///////////////////////+zs7NwcHD///////////////9SUlK2trb///+7u7s2Njb////g4OAtLS3///8BAQH///////////8wMDDMzMwdHR3v7+////9VVVWsrKz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob///9TU1NTU1NTU1NTU1NPT0+kpKT///////////9oaGhLS0tLS0tLS0tLS0s4ODj///////////+FhYVLS0tLS0tLS0tLS0srKyv5+fn///////+rq6tHR0dLS0tLS0tLS0sxMTHDw8P///////+vr69FRUVcXFxcXFxcXFxUVFS8vLz////////j4+M8PDxcXFxcXFxcXFxaWlqZmZn////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSnp6f///////9ISEhNTU3///////////86Ojrd3d3////W1tYyMjL///////////+FhYUlJSUXFxeXl5f///+ZmZksLCwyMjKAgID///8UFBQeHh4iIiIiIiKYmJgUFBQeHh4iIiIiIiKYmJh6enp8fHz///////+SkpJ3d3f///////////////////////////86OjoWFhYcHBwcHBwcHBzX19c8PDw+Pj43NzelpaX5+flTU1MzMzMvLy/k5ORJSUnOzs7///9bW1u3t7e8vLwtLS03Nzc0NDTz8/OPj4+JiYn///+JiYmKiorZ2dk5OTk2NjZLS0v+/v5JSUnOzs7///9bW1u3t7dJSUnLy8twcHA3Nzc5OTk3Nzd5eXn///////////////////95eXkZGRkpKSkfHx/l5eWJiYmOjo7///+bm5t3d3eqqqooKChAQEBFRUU5OTn7+/tQUFAlJSUmJiZAQED///9ZWVk2NjYaGhqgoKD////////////////////////7+/sWFhaXl5f///+fn58NDQ0iIiIgICBoaGjf39/////////////////////6+voBAQEcHBwcHBwcHBwuLi75+flTU1MzMzMvLy/k5OSurq4pKSk0NDRiYmL9/f3T09M1NTUrKys1NTVHR0fz8/P///////////////////////9XV1eysrL///////////////9SUlK3t7f////+/v5nZ2cwMDAxMTGvr6////8CAgL///////////9DQ0Oenp6RkZEiIiI1NTVKSkr7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioQAAAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqrA6ef///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrc8u7UgsqrJ7Or///////////////////////////++6OYgsqrj9fT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrssta4gsqpVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo+vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUw70gsqols6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpVxL4gsqpIwLk2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL4gsqo1ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqqr4d////9Yxb9Iv7n////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////t7e3x8fH////////////39/fz8/P////////////////////////////////////////////////////////////////////////////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz////////////////////////////b29v5+fn////////////w8PD////////////////////////////////8/Pzf39/+/v7////////////////////////////////w8PD////////////////////////////////////////o6Oj8/Pz9/f3S0tKVlZWVlZWVlZWVlZWioqJ5eXmenp7n5+f9/f3////////////////////////////v7+/09PT////v7+/Z2dmpqan7+/uZmZlnZ2f////////q6urw8PD///+qqqqVlZWVlZWVlZWVlZXX19f////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////w8PD////////////6+vrv7+/////////////////l5eX09PT////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////u7u78/Pz////////////////////////////////////4+Pjt7e3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqeo6M+l5EAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////V1dWjo6Opqang4OD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////V1dXX19f////////////////////////////////////////////////////////////////w8PC/v7/////////U1NTZ2dn////V1dXZ2dn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+UlJSFhYWFhYWHh4fy8vL///////////////+mpqaBgYFvb2+CgoKUlJT///////////////+7u7uBgYF2dnZ5eXmKior29vb////////////R0dGBgYF/f39wcHCIiIjk5OT////////////T09N7e3uIiIiIiIiIiIjOzs7////////////z8/N1dXWIiIiIiIiIiIi7u7v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////CwsJ4eHjIyMjFxcVra2vm5ub////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c3Nzd3d3///////////////////////////////////////////////////////////////+enp7j4+P////IyMhhYWG7u7v////4+PiJiYn+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9AQEBubm5ubm5ISEjV1dX///////////////9ERERJSUknJyd6enpKSkr///////////////9VVVVJSUkqKiphYWFYWFje3t7///////////+CgoI/Pz8/Pz9CQkJra2uwsLD///////////+MjIxlZWWTk5OTk5OEhIR+fn7////////////Pz89KSkqTk5OTk5OTk5NeXl7///////////////+UlJRsbGz///////////+EhIR+fn7t7e1sbGz///////++vr5fX1/v7+////////+RkZHt7e3////u7u6WlpacnJzx8fH////u7u6WlpacnJzx8fH///////////+ysrLMzMz////f39+ampqampqampry8vL9/f2mpqaNjY3g4OD////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD///////////////////+jo6PAwMD///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+JiYnc3NyJiYnc3Nz////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eV6eno6Ojpvb2/b29u6urpVVVVVVVVVVVVVVVVVVVX9/f3////X19e+vr7////////Nzc2JiYm3t7f6+vr////////////////////////+/v6MjIxAQEA8PDx4eHj29vagoKCEhIT///////+qqqqFhYX///////+cnJx7e3v///////////////////+RkZHt7e3////k5OSSkpK2trb7+/v///////////////////////9gYGD///////////////9jY2P////////19fWgoKD////////u7u6WlpacnJzx8fH////////////////Y2NiKioqzs7P7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9wcHDm5ub////////S0tLb29v5+fmjo6N8fHysrKz4+PjDw8OSkpJ5eXnBwcHJycn////BwcHKysrExMStra2Hh4eJiYnx8fGYmJjm5ub///+2trbR0dG9vb1+fn51dXW7u7vV1dWsrKz////w8PCUlJTFxcXGxsbDw8OSkpJ5eXnBwcHJycn////BwcHKysre3t5/f398fHy3t7f////////////r6+uBgYH////19fWNjY2ampq7u7v///////+ioqLKysr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBUVFTV1dX///////////////9JSUlVVVUsLCyOjo5UVFT///////////////9VVVVVVVUxMTFwcHBmZmbe3t7///////////+CgoJJSUlKSkpNTU18fHywsLD///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqZmZl+fn7////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpgYGD///////////////9eXl4AAADb29v////09PQGBgY+Pj7k5OQiIiL///++vr4XFxfCwsL///////+enp4AAADc3Nz///89PT1UVFR/f38cHBz8/Pw9PT1UVFR/f38cHBz8/Pz////V1dUHBwecnJz///+VlZVRUVGCgoKCgoLv7+99fX0yMjKLi4sYGBjW1tb///////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////95eXmjo6P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////9OTk7IyMhOTk7IyMj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9dXV2EhITa2tqCgoJRUVHp6enHx8egoKAmJibHx8fIyMj///+qqqozMzN2dnb////c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3///////////////////////97e3szMzOvr6+9vb1FRUVSUlLr6+sYGBi4uLjk5OQVFRXR0dH////9/f0hISEPDw/o6Oj///////////+enp4AAADc3Nz09PQeHh6MjIxGRkaCgoL///////////////////////8XFxf///////////////+tra3////GxsZXV1c2Njb///////89PT1UVFR/f38cHBz8/Pz////////t7e0YGBh0dHRYWFhYWFj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////19fVkZGT////////////////////ExMSdnZ34+PiYmJjBwcGxsbGLi4vo6Oivr6+5ubn///+urq66urqysrKBgYH5+fmYmJi9vb2xsbGrq6v+/v5xcXHz8/OPj4/19fXo6OhpaWn39/dsbGz7+/u2trarq6uzs7O2traxsbGLi4vo6Oivr6+5ubn///+urq66urqcnJy0tLT39/ehoaH+/v7////////IyMikpKT///////////+tra27u7v////////IyMikpKT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////////V1dXb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vb29vw8PDHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBUVFTV1dX///////////////9JSUlVVVUsLCyOjo5UVFT///////////////9VVVVVVVUxMTFwcHBmZmbe3t7///////////+CgoJJSUlKSkpNTU18fHywsLD///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqZmZl+fn7////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpgYGD///////////////9eXl47OzuEhIT///+pqak7Ozs+Pj7k5OQiIiK+vr4aGhrHx8f////////a2to5OTkvLy/c3Nz19fU5OTn///////8iIiLKyso5OTn///////8iIiLT09P4+Pg5OTlRUVGcnJz///9xcXGnp6fV1dX///////9QUFDe3t7///9iYmKTk5P///////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj09PR0dHQjIyNCQkLm5uZ5eXk1NTUbGxtKSkrf39/29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dHb29tYWFgfHx9lZWX6+vpOTk7IyMhOTk7IyMjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH///////////////////+Li4tISEglJSVKSkrh4eHJycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///9+fn4hISFMTExcXFz///+WlpYxMTEpKSnDw8P///////////////////////88PDyYmJj7+/v///+np6f////////Nzc0xMTH///////////+Pj49NTU12dnb///+/v7+bm5v///+ZmZlZWVn///////////////////////8iIiLDw8P////////o6OgLCwv29vaysrIdHR1ERESHh4f///////+7u7tHR0diYmKOjo7////////a2to5OTkvLy/c3NzPz88sLCz9/f2hoaFVVVXDw8NBQUEyMjIvLy+/v7////8QEBBDQ0MiIiKUlJT///8zMzP///+urq5vb282Njb////19fU5OTn///////8iIiLT09P////////AwMBvb2/////i4uITExP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v5jY2P5+fn////////q6urk5OSPj4/U1NT////Pz8+QkJCxsbG0tLT///+vr6+5ubn///+tra26urqysrKxsbH///+ysrK2trbu7u5xcXHU1NSQkJD///+0tLR/f399fX1lZWX///+YmJjKysp6enrp6emzs7O2traxsbG0tLT///+vr6+5ubn///+tra26urrf3996enptbW2qqqr+/v7///////+wsLC0tLT///////////+tra27u7v////////X19eNjY3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PRHR0eSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpKSkpLKysrHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBUVFTV1dX///////////////9JSUlVVVUsLCyOjo5UVFT///////////////9VVVVVVVUxMTFwcHBmZmbe3t7///////////+CgoJJSUlKSkpNTU18fHywsLD///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqZmZl+fn7////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpgYGD///////////////9eXl6Ojo4uLi7///9TU1OQkJA+Pj7k5OQKCgoVFRUfHx/x8fH////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz////////9/f2Li4stLS3////////9/f2Li4stLS3///9ubm6ampp3d3ecnJz///9MTEwrKytEREQzMzP39/f///////+5ubkYGBjk5OT///////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIihoaFra2v9/f19fX1tbW15eXlSUlL8/PyBgYF+fn6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysphYWGqqqr09PRHR0etra1OTk7IyMhOTk7IyMi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////95eXlZWVn9/f11dXWAgIDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl7Ozs47Ozvq6uqLi4s8PDzg4OA0NDT39/e7u7stLS3////////////////////////GxsYtLS0RERFMTEy9vb3////////Nzc0xMTH///////////////+SkpJ2dnb///////////9aWloKCgqtra3////////////////////f398QEBD9/f3///////////8vLy/Dw8P///9DQ0MbGxv9/f3///////9bW1ulpaW5ubkyMjL////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz9/f0rKysQEBAAAACqqqq5ubkhISH39/eysrJAQED///8JCQm5ubnx8fERERH9/f0TExP////////S0tI2Njb////////////9/f2Li4stLS3////////////////////y8vJXV1dsbGz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+QkJCurq7////7+/uEhITBwcGwsLC0tLT///+vr6+jo6OxsbG4uLj///+zs7OsrKz///+UlJS6urqysrK2trb///+ysrK2trb///+JiYl8fHzPz8/k5ORvb2/29vbo6OhjY2P////Y2Nh6enqCgoL///+zs7O2traxsbG4uLj///+zs7OsrKz///+UlJS6urq+vr7j4+Ps7Oxra2vm5ub////////GxsaioqL///////////+tra27u7v////////Hx8ehoaH///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBUVFTV1dX///////////////9JSUlVVVUsLCyOjo5UVFT///////////////9VVVVVVVUxMTFwcHBmZmbe3t7///////////+CgoJJSUlKSkpNTU18fHywsLD///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqZmZl+fn7////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpgYGD///////////////9eXl6tra06OjrKysojIyPMzMw+Pj7k5OQMDAzS0tJbW1taWlr///+JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fnj4+M2NjZgYGDu7u7////j4+M2NjZgYGDu7u7IyMgcHBygoKBKSkpiYmLi4uLc3Nz5+fn///9TU1OhoaH4+PheXl47OzvU1NT///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIhXV1crKytBQUE4ODhiYmJ5eXmdnZ3////IyMhGRkb6+vpZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKysoWFhY9PT1BQUExMTGZmZlOTk7IyMhOTk7IyMjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////95eXmYmJj////Kyso/Pz/JyclFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFiJiYmKior////W1tY8PDyXl5cbGxtBQUFBQUEpKSn////////////////////6+vrOzs7////r6+uZmZkYGBj29vb////Nzc0xMTH///////////////+SkpJ2dnb////29vb5+fnv7++Tk5MpKSn////////////////////6+voSEhLr6+v////////4+PgRERHz8/PJyckaGhopKSmlpaX////x8fEJCQksLCwwMDAAAADV1dWJiYlDQ0OhoaEhISGKioqlpaU1NTXk5OScnJw3Nze5ublYWFj///////8ODg77+/sRERH8/Pz///8aGhr39/cTExP////////S0tI2Njb////////j4+M2NjZgYGDu7u7///////////////+/v78kJCSIiIj8/Pz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PSFhYV1dXVvb2+enp7////s7OyHh4d8fHx4eHjs7OyxsbG4uLj////h4eFra2uNjY2Hh4e7u7uzs7O2trb///+zs7O2trb////IyMhpaWn9/f38/Px8fHyJiYmFhYVoaGj19fX///9xcXHBwcH///+0tLS2traxsbG4uLj////h4eFra2uNjY2Hh4e7u7vS0tJ0dHSCgoKFhYX9/f3////////m5uaFhYX///////////+urq67u7v///////+qqqrDw8P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBUVFTV1dX///////////////9JSUlVVVUsLCyOjo5UVFT///////////////9VVVVVVVUxMTFwcHBmZmbe3t7///////////+CgoJJSUlKSkpNTU18fHywsLD///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqZmZl+fn7////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpgYGD///////////////9eXl6tra2RkZErKytubm7Ozs4+Pj7k5OQiIiL////v7+8dHR2jo6PAwMCQkJCQkJAhISF8fHz29vYjIyO2trb////////+/v4jIyO2trb////////d3d2QkJCQkJBFRUVYWFjb29tcXFzd3d3///9NTU25ublfX195eXn+/v7///////////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIiKioqKior////CwsKjo6N5eXlkZGT9/f2VlZWAgIC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKyspKSkrKysr///+bm5vKyspOTk7IyMhOTk7IyMhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////95eXlnZ2f///+SkpJ1dXXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFi6urpbW1v///+Pj488PDzKyspKSkr////p6el8fHz////////////////////+/v4pKSnW1tb////n5+cQEBDX19f////Nzc0xMTH///////////////+SkpJ2dnb///+SkpJ2dnb////V1dUnJyf///////////////////////9bW1t2dnb09PT///+enp5ISEj19fUlJSWurq7KysoUFBTl5eWamppbW1v39/f39/dwcHB4eHjAwMCQkJCQkJAhISF8fHybm5tcXFz////c3NwmJia5ubkxMTH19fXT09M1NTX///8XFxf///////8aGhr39/cTExP////////S0tI2Njb////+/v4jIyO2trb////////////19fX29vbY2NggICDf39/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////5+fn7+/v////////////////39/f////////////////////////8/Pz5+fn////////////////////////////9/f26urqoqKj////////////19fX////////////////////////////////////////////////////8/Pz5+fn////////////8/Pz19fX///////////////////+FhYXo6Oj////////////////////7+/t7e3v29vb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9XV1dVVVVVVVVLS0vm5ub///////////////9sbGxNTU02NjZRUVFZWVn///////////////+IiIhNTU07OztFRUVRUVHs7Oz///////////+urq5JSUlISEg6OjpUVFTNzc3///////////+xsbFHR0ddXV1dXV1ZWVmpqan////////////j4+M/Pz9dXV1dXV1dXV2Li4v///////////////9fX1+tra3l5eUCAgLExMTOzs4/Pz/k5OQjIyP///////+9vb0PDw/f39////////86Ojrd3d3U1NQEBAQiIiIiIiIiIiKsrKwEBAQiIiIiIiIiIiLPz8////////96enqdnZ3///+bm5ssLCw1NTVeXl78/PwUFBQeHh4iIiIiIiKYmJj///////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYnk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dF5eXkgICAkJCQ+Pj7e3t7h4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8u8vLwtLS03Nzc0NDTz8/NPT0/IyMhPT0/IyMiqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////95eXkZGRkpKSkfHx/l5eXJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7d3d1QUFAlJSUmJiZAQED///9ZWVk2NjYaGhqgoKD///////////////////////+oqKgiIiI7OzssLCxycnL////////Nzc0xMTH///////////////+SkpJ3d3f////o6Og7OzsyMjIsLCyrq6v////////////////////////Y2NgtLS0ODg4wMDAvLy/Z2dlqampaWlr///////91dXVISEg7Ozu5ubn////////JyckeHh7///////////86Ojrd3d34+Pg6Ojo1NTUvLy+lpaW5ubkWFhYgICAcHBy0tLT///8YGBj///////8bGxv39/cUFBT////////S0tI3Nzf////U1NQEBAQiIiIiIiIiIiLPz896enp8fHyUlJQMDAwiIiIiIiIpKSn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+zs7OAgIDy8vL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////g4OCsrKz////////////////////MzMzAwMD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqrf9PL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqrw+fn///////////////////////////////////////////////////////////+65+Ugsqrl9vX////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqpOwrs5urP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/fx8fH////////////////////////f39+VlZWVlZWVlZWVlZWioqL////////////////////////////////////////i4uL4+Pj////////////r6+v////////////5+fnb29v+/v7////////////////8/Pzf39/+/v7////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZVycnKenp7n5+f9/f3////////////////////////////5+fnq6ur////x8fHX19epqan7+/uZmZlnZ2f////////q6urw8PD////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz////////e3t78/Pz////////////////////////////////////////////////////////n5+f+/v7///+qqqqVlZWVlZWVlZWVlZXX19f////////k5OTl5eX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////o6Oj7+/v///+5ubleXl7v7+/19fX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////BwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMC/v7/6+vqeo6NAl5JkyMNTw71fx8FaxsBTw71lycNTw71cxsBexsFTw71kycNTw71Zxb9gx8FTw72n4N2s4t+t4t+95+Ws4t+75+Wv4+Cs4t+/6OWs4t/3/Pv////////////////////x+vms4t/q9/b///9hyMJgx8FTw71kyMNTw71WxL5jyMJTw72a29ii3ttTw71kycNTw72s4d6z5OGs4t/j9PT////////////////////////////////////////////////Y8e+l4Nzr+Pf////////g9POs4t+65uS55uP////b8vGs4t+35uOu49+l4Nyk39ul4Nyl39yk3tul4Nyl39yl4Nym4NzH6+n////////////////////////////////////c8vGs4t/4/Pz////////W8e+s4t/6/fz///////////////////////////+G1dFTw72m39yk3tyl4Nyl39ur4d7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////N7eys4t/9/v7////////////////////////////B6eez5OGs4t++6OabzMp+goL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////19fXb29vb29vb29vb29vg4OD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29uDg4Onp6f////////////////////////////////////////////////////5+flISEgoKCguLi7Z2dn////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////i4uLb29vb29vb29vb29vy8vL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AwMBtbW3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3///+Ojo5+fn5+fn5/f3/t7e3///////////////+hoaF5eXl5eXlpaWmZmZn///////////////+4uLh5eXl5eXllZWWGhob9/f3////////////Pz895eXl5eXlnZ2d8fHzs7Oz////////////R0dF0dHSBgYGBgYGBgYHW1tb////////////x8fFubm6BgYGBgYGBgYHBwcH///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9CQkJxcXFxcXFMTEzLy8v///////////////9FRUVLS0tLS0suLi5QUFD///////////////9VVVVLS0tLS0skJCRQUFDz8/P///////////+CgoJBQUFLS0soKChKSkrIyMj///////////+MjIxoaGiXl5eXl5d7e3uWlpb////////////Pz89MTEyXl5eXl5eUlJRnZ2f///////////////+mpqZVVVVVVVVeXl6tra3///////+ysrJNTU0zMzNhYWHh4eH////39/ednZ2UlJTf39/////4+PiampqampqamprZ2dn///////+4uLjd3d3///+3t7eampqampqampqsrKz///+tra2ampqampq/v7/////Nzc2JiYm3t7f6+vr///////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////p6elVVVVVVVVXV1ehoaH4+Pj///////////////////+tra2UlJT////////9/f1dXV3l5eWPj4/ExMTR0dFVVVVVVVVXV1eVlZX09PTCwsKXl5f///////+Tk5N6enr8/PxVVVVVVVVVVVV/f3/i4uLt7e1VVVXU1NT///////9/f3/f39+UlJRsbGz///////////+EhIR+fn7////9/f2Hh4c8PDxSUlKpqan////////Nzc2NjY3IyMj///////+tra2ampqampq/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96tN5oqtloqtl3st3T5vT///9xr9v////Q5PP1+fz///////////////////////////////////////9xr9v///////////////////////////////////////////////////////////////////+JvOHq8/n////3+v15s93////+/v50sdz+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgIBXV1fLy8v///////////////9JSUlVVVVVVVUxMTFXV1f///////////////9VVVVVVVVVVVUmJiZaWlrz8/P///////////+CgoJJSUlVVVUsLCxTU1PIyMj///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqLi4uWlpb////////////Pz89VVVWqqqqqqqqnp6dnZ2f///////////////96enpsbGzMzMy6uroUFBTMzMy5ubkeHh6YmJjOzs5qamoYGBj6+vpjY2NISEiKioobGxv4+PjV1dUwMDCCgoKCgoLQ0NDz8/OWlpYTExO2trb///+goKB7e3t7e3tFRUVOTk7///8lJSWCgoKCgoKwsLDc3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////e3t4eHh7R0dHJyclISEhtbW3////////////////////Q0NAZGRn9/f3////Dw8MjIyP///9XV1enp6e6uro5OTnMzMzDw8M+Pj6MjIykpKRiYmL///+IiIgpKSnm5ub6+voFBQXMzMzJyclsbGxMTEzk5OQAAAA7Ozv+/v7///8/Pz/Nzc1eXl4AAADb29v////09PQGBgY+Pj7///+EhIQ7Ozu9vb3KysoxMTG1tbXNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///8lJSWCgoKCgoKwsLD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8egMeYxeWt0eqCuOARecT2+fyRweP///8phsrm8Pj///////////////////////////////////////+RweP////////////////////////////////////////////////////////////////Z6fVVn9X////i7vdDldAOd8P///////+Hu+Gmzen///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////////////////////////////////////////V1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXV1dXt7e3Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgIBXV1fLy8v///////////////9JSUlVVVVVVVUxMTFXV1f///////////////9VVVVVVVVVVVUmJiZaWlrz8/P///////////+CgoJJSUlVVVUsLCxTU1PIyMj///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqLi4uWlpb////////////Pz89VVVWqqqqqqqqnp6dnZ2f///////////////96enqHh4f///////9QUFCdnZ1iYmKIiIj///////////8qKiq/v79mZmb19fX7+/seHh7Z2dmxsbFxcXHOzs78/Pz////q6uqHh4crKyu2trb////////////v7+8xMTHq6urw8PA6OjrQ0NDy8vL///+/v7+bm5v///+ZmZlZWVn////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT////////////////////j4+MuLi79/f3///87OzvDw8MnJyf///////92dnZwcHD///////////////////////8tLS3BwcH///9tbW1/f3////9XV1enp6e6urpHR0f///////+QkJBdXV2kpKRiYmKJiYktLS3p6en////6+voHBwf////////Q0NAdHR3k5OQmJiZBQUGampr///8/Pz/Nzc1eXl47OzuEhIT///+pqak7Ozs+Pj7///8vLy/ExMT////////X19e8vLxubm6MjIz///+Tk5N9fX3w8PA6OjrQ0NDy8vL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8egMfg7ff////7/P4MdsLi7vc7kc6u0eoJdcJLmtKXxOWjy+j///+WxOWlzOhMmtLc6/b///95s9221uw7kc7///87kc4wisuCuOA7kc7////+/v48kc7+/v5iptglhMk9ks/b6vb///////////9co9a01Oz///+EuuCVw+QRecT////////o8vknhcn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLS5ubn///9zc3P5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9LS0uYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJiYmJjNzc3Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgIBXV1fLy8v///////////////9JSUlVVVVVVVUxMTFXV1f///////////////9VVVVVVVVVVVUmJiZaWlrz8/P///////////+CgoJJSUlVVVUsLCxTU1PIyMj///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqLi4uWlpb////////////Pz89VVVWqqqqqqqqnp6dnZ2f///////////////96enowMDBeXl5FRUUqKirs7OwfHx/Pz8////////////9zc3OAgID///++vr4mJiYuLi79/f2MjIwWFhZQUFAkJCTPz8////////9SUlK2trb///////////9ycnKUlJT////MzMwFBQVTU1MkJCSdnZ3///////9aWloKCgqtra3///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////83NzfCwsLPz882Njbe3t4FBQUsLCweHh4AAACxsbH///////////////////////+Kiopqamr+/v4bGxvc3Nz///9XV1enp6e6uroYGBheXl5RUVEjIyO/v7+kpKQVFRULCwtQUFD////////6+voBAQFeXl5aWlolJSWMjIzk5OQnJyfa2toZGRnp6ek/Pz/Nzc1eXl6Ojo4uLi7///9TU1OQkJA+Pj7n5+cMDAz8/Pz///////////////9ISEi2trb///+4uLhOTk7MzMwFBQVTU1MkJCSdnZ3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8egMdoqtl0sdw5j84+ks////8PeMP///8phsrm8PiAt9+Ov+P///9+tt+QwON7tN6BuN/3+v0YfcXw9vsPeMP///8CccC51+3p8vkPeMP////+/v4QeMPh7vcVe8Xm8Piky+i11ez///////////8khMju9fr////////8/f4SesT///////////8mhcns9Pr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+0tLRYWFhtbW0sLCz5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgIBXV1fLy8v///////////////9JSUlVVVVVVVUxMTFXV1f///////////////9VVVVVVVVVVVUmJiZaWlrz8/P///////////+CgoJJSUlVVVUsLCxTU1PIyMj///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqLi4uWlpb////////////Pz89VVVWqqqqqqqqnp6dnZ2f///////////////96enpoaGjGxsbQ0ND///////9JSUmrq6v///////////9eXl6Tk5Pw8PD7+/vX19cvLy+pqanp6ens7Oz///+Tk5NhYWH///////9SUlK2trb////////7+/ssLCz6+vr////09PTh4eH////U1NQhISH29vb5+fnv7++Tk5MpKSn///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////+WlpZubm53d3eWlpbe3t4nJyf///////+qqqomJib////////////////////////l5eUaGhrAwMA6Ojr///////9XV1enp6e6uro3NzfGxsbIyMj5+fn///+kpKQuLi7l5eUmJiaampr////6+voFBQXGxsbGxsbt7e3////k5OQnJyf///+EhIRcXFw/Pz/Nzc1eXl6tra06OjrKysojIyPMzMw+Pj739/cDAwPn5+f////////X19elpaVZWVm0tLT///+3t7diYmL09PTh4eH////U1NQhISH///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8egMeJvOGfyee11ez3+v3///8PeMP///8phsrm8PiAt9+Ov+P///98td6QwOPc6/YmhcmpzulZodX///8PeMP///8KdcL///////8Od8P////8/f4QeMP+/v5trdoRecQ3js3F3vD////////9/f4JdcL////////////8/f4SesT///////////89ks/J4PH///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgIBXV1fLy8v///////////////9JSUlVVVVVVVUxMTFXV1f///////////////9VVVVVVVVVVVUmJiZaWlrz8/P///////////+CgoJJSUlVVVUsLCxTU1PIyMj///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqLi4uWlpb////////////Pz89VVVWqqqqqqqqnp6dnZ2f///////////////96enqHh4f///////////////+ZmZlERETn5+e6urpKSkoXFxfo6OgdHR3v7+////9VVVWsrKyKioqvr6////+NjY15eXn///////9SUlK2trb///////+zs7NwcHD///////+5ubmAgID////Nzc05OTmSkpJ2dnb////V1dUnJyf////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH////////////////////t7e0iIiInJyfv7+/e3t4nJyf///////+9vb0eHh7+/v7///////////////////////9EREQvLy+Xl5f///////9XV1enp6e6urpHR0f///////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2Nj6+voHBwf////////////////k5OQnJyf////6+vosLCwNDQ3Nzc1eXl6tra2RkZErKytubm7Ozs4+Pj7///9AQEB3d3f4+Pjs7OxLS0ujo6OPj499fX3///93d3eQkJC5ubmAgID////Nzc05OTn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8egMfg7ff///////////////8PeMP///8riMrj7/iFuuB4s93///9QnNOQwOP///8+ks8ig8i62O3///8PeMP///8PeMP///////8JdcL0+PzR5fMQeMPg7fd7tN76/P19tt5TntT///////////8ig8jq8/n////////8/f4SesT///////////8hgsjr8/r///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9aWlpWVlZWVlZPT0/h4eH///////////////9wcHBPT09PT088PDxpaWn///////////////+NjY1PT09PT082NjZUVFT6+vr///////////+wsLBMTExPT084ODhLS0ve3t7///////////+0tLRKSkpeXl5eXl5YWFi8vLz////////////l5eVBQUFeXl5eXl5dXV2cnJz///////////////96enqHh4f////////////////y8vJRUVEFBQU7OzsTExMjIyPY2NiRkZEiIiI1NTVKSkr7+/vOzs4oKCg9PT1FRUXe3t7///////9SUlK3t7f///////9XV1eysrL////////29vYyMjJBQUE1NTW4uLjo6Og7OzsyMjIsLCyrq6v6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////////9SUlJXV1f////f398FBQUiIiIfHx9OTk7Dw8P///////////////////////////+hoaEGBgbu7u7///////9YWFioqKi6urpHR0f///////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjL29vYHBwf////////////////k5OQoKCj////////FxcUBAQHNzc1fX1+tra3l5eUCAgLExMTOzs4/Pz/////b29tLS0saGhoNDQ1VVVX6+vrl5eUnJycwMDAsLCzw8PD29vYyMjJBQUE1NTW4uLj///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8fgcfh7vf///////////////8RecT///9WoNUmhcnO4/IXfMVBlNA/k8+SweT///+fyecdgMf9/f7///8RecT///8RecT///////9epNcig8hdpNYafsb+/v5JmNIwissfgcev0uv///////////9Un9S92e7////////9/f4Ue8T////////y9/sggcf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqry+vn////////////////////W8e8gsqrP7u3///82ubJJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX4/PwgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqq86OX///////////////////////////////////////////////////////////////////+r4t8gsqpLwLpEvrf///+c3NkgsqpDvrdex8L///////////////////////////////////////////////////////////////////////////+f3togsqr0+/v///////+P2NQgsqr6/f3///////////////////////////9xzskgsqr+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////930Msgsqr+/v7///////////////////////////9Yxb8yuLEgsqpXxb4coZpvfn3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/X19f4+PjKysrc3Nz////4+Pjt7e3////////////+/v7q6ur////////////////////////////////////////////////////////o6Oj////////////////n5+f+/v7////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////////////////////+qqqqVlZWVlZWVlZWVlZXX19f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////u7u7v7+/////////////9/f3i4uL////////////////o6Oj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////1+fz////7/P72+fz////////////////////////////////////////////////////y9/v////////////////u9fr8/f7///////////////+72O5Vn9X///////////////////////+Nv+KEuuD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////BwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqeo6NBmJNlyMRUxL5gyMJbxsBUxL5lycNUxL5exsFexsFUxL5lycRUxL5axsBhx8JUxL5kycNUxL5WxL5jyMNUxL5jyMNXxL1UxL5lycRUxL6o4d2w4uCn4N265+Sn4N2x5OGd3NlUxL6e3dqn4N1fx8Fgx8JUxL5kyMRUxL5XxL9jyMNUxL6n4Nym4N1UxL5kyMNUxL5hyMJaxb9UxL6Y29en4N2y4+Gz4+Gn4N265uSn4N2u4+C25eKn4N255uOn4N2q4d645uSn4N235uOo4N2n4N2P2NNUxL5iyMJkyMSn4N2J1tFUxL5ex8F90M3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////O7uys4t/1+vr////////I6+ms4t/4/Pz///////////////////////////++6Oas4t/+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/6Oas4t/9/v7///////////////////////////+35uOq4d2s4t+o4N2bzMp4gYD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en////////////////////////////////////////i4uLb29vb29vb29vb29vy8vL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9co9bn8fn///////////////////9Om9P3+v3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+Hh4d3d3d3d3d3d3elpaX///////////////+bm5tycnJycnJycnJ9fX3///////////////+zs7NycnJycnJycnJsbGz////////////////Ly8tycnJycnJycnJfX1/5+fn////////////Nzc1ubm57e3t7e3t7e3vp6en////////////x8fFoaGh7e3t7e3t7e3vT09P/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9DQ0N0dHR0dHR0dHRSUlL///////////////9GRkZNTU1NTU1NTU0gICD///////////////9VVVVNTU1NTU1NTU0ZGRn///////////////+CgoJCQkJNTU1NTU0aGhrj4+P///////////+MjIxqamqampqamppoaGjFxcX////////////Pz89NTU2ampqampp/f3+VlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v///////+tra2ampqampq/v7/////k5OSSkpK2trb7+/v///////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz////////Pz8+MjIzMzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////////////////////Y2NiKioqzs7P7+/v/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn///////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv///////8lJSWCgoKCgoKwsLD09PQeHh6MjIxGRkaCgoL////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsLExMQrKyuQkJAlJSXCwsLNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX////////////////////t7e0YGBh0dHRYWFhYWFj/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////9/f3CwsLNzc3Nzc3Nzc3Nzc3Nzc3Nzc3Nzc1ZWVn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////w8PA6OjrQ0NDy8vL////Pz88sLCz9/f2hoaFVVVX////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZWPj49paWn///9hYWGVlZVubm6MjIz///+Tk5N9fX3////////////////////AwMBvb2/////i4uITExP/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////h4eFVVVWfn5+fn5+fn5+fn5+fn5+fn5+fn59FRUX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tzc3PHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz////MzMwFBQVTU1MkJCSdnZ39/f0rKysQEBAAAACqqqr///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39/f398JCQkREREJCQnf399ISEi2trb///+4uLhOTk7////////////////////////////y8vJXV1dsbGz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrL09PTh4eH////U1NQhISGpqak1NTXk5OScnJw3Nzf///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3dpaWlnZ2fp6ellZWV3d3dZWVm0tLT///+3t7diYmL///////////////////////+/v78kJCSIiIj8/Pz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6O5ubmAgID////Nzc05OTmhoaFcXFz////c3NwmJib////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2dhYWGcnJz///+cnJxnZ2ePj499fX3///93d3eQkJD////////////////////Y2NggICDf39//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9eXl5XV1dXV1dXV1eAgID///////////////90dHRQUFBQUFBQUFBSUlL///////////////+QkJBQUFBQUFBQUFA/Pz////////////////+zs7NNTU1QUFBQUFA1NTXz8/P///////////+2trZMTExeXl5eXl5XV1fe3t7////////////n5+dEREReXl5eXl5aWlq+vr7////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////29vYyMjJBQUE1NTW4uLj4+Pg6Ojo1NTUvLy+lpaX6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tLR0dEnJyc8PDw0NDTS0tLl5eUnJycwMDAsLCzw8PD///////////////////+UlJQMDAwiIiIiIiIpKSn/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////o6Oj////////////////o6Oj7+/v////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////k5OT////////////9/f3i4uL////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqeo6NCmJP/AABVxL5hx8JcxcBVxL5lysRVxL5ex8Ffx8FVxL5lycRVxL5bxcBiyMJVxL5kyMNVxL5Xxb5kycNVxL5jycNYxL5VxL5lycNVxL5hx8JbxsBVxL5mycRVxL5fx8Fex8JVxL5lycRVxL5bxsBhx8NVxL5lycNVxL5Yxb9jyMNVxL5jycNYw75VxL5lyMRVxL5hyMJaxcBVxL5mycRVxL5fx8FexsFVxL5lycRVxL5cxsBhx8JVxL5mycRVxL5Yxb9jyMJVxL5kycNWwr1VxL5kyMRVxL5iyMNZxb9VxL5lyMNVxL5gyMJ90c3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+CgoJwcHBwcHBwcHCgoKD///////////////+WlpZra2tra2tra2t3d3f///////////////+vr69ra2tra2tra2tlZWX////////////////Jyclra2tra2tra2tYWFj39/f////////////KyspnZ2d0dHR0dHR1dXXo6Oj////////////v7+9iYmJ0dHR0dHR0dHTR0dH/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9FRUV3d3d3d3d3d3dTU1P///////////////9HR0dPT09PT09PT08gICD///////////////9VVVVPT09PT09PT08aGhr///////////////+CgoJERERPT09PT08aGhrj4+P///////////+MjIxtbW2enp6enp5ra2vFxcX////////////Pz89PT0+enp6enp6CgoKVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v///////+tra2ampqampq/v7////////////+RkZHt7e3///////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKz////Z2dmNjY3MzMz////////////////////////////////X19e+vr7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Nzc2JiYnIyMjt7e3/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9tbW3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv///////8lJSWCgoKCgoKwsLD///////+enp4AAADc3Nz////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk6ysrIuLi6MjIwmJibKysr///////////////////////+qqqozMzN2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////j4+MzMzNHR0e2trZHR0f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////9aWlrDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8PDw8O/v79VVVXHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////w8PA6OjrQ0NDy8vL////////a2to5OTkvLy/c3Nz////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6upcXFyrq6v///+Hh4d4eHj///////////////////////+Pj49NTU12dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Kysp+fn5ycnLu7u5AQED/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj///////////////////////////+hoaGpqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqampqamjo6MkJCTHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz////MzMwFBQVTU1MkJCSdnZ36+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlb///////////////////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9WVlYgICBERESIiIj/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrL09PTh4eH////U1NQhISGJiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn///////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr////t7e10dHQ0NDRHR0d1dXX///////////////////////////+SkpJ2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////i4uLv7+//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6O5ubmAgID////Nzc05OTnAwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/fs7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////+ioqK1tbX///9lZWWoqKj///////////////////////////+SkpJ2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////o6Og4ODg3Nzc3NzdXV1f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9iYmJYWFhYWFhYWFiEhIT///////////////94eHhSUlJSUlJSUlJXV1f///////////////+VlZVSUlJSUlJSUlJERET///////////////+2trZQUFBSUlJSUlI4ODjz8/P///////////+6urpOTk5fX19fX19aWlrf39/////////////n5+dGRkZfX19fX19cXFzBwcH////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////29vYyMjJBQUE1NTW4uLj///////////86Ojrd3d36+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL////////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3///////////////////////////+SkpJ3d3f///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+8vLyCgoL/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////o6Oj////////////////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////////////////////8/Pzl5eX////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////z8/MgICBbW1tmZmZ+fn7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqeo6NCmJP/AABWxL5hyMJdxsBWxL5myMRWxL5ex8FgyMBWxL5lycNWxL5bxsBiyMJWxL5lycRWxL5Xxb9jycNWxL5kycNZxL5WxL5lycNWxL5iyMJcxr9WxL5mycRWxL5fx8Ffx8FWxL5mycRWxL5bxsBix8NWxL5lycNWxL5Yxb9kycNWxL5kycNYxL5WxL5lycNWxL5iyMNbxsBWxL5lycRWxL5gyMFex8FWxL5mycRWxL5dx8Bhx8JWxL5mycRWxL5Zxb9jyMNWxL5kycNWw71WxL5lyMRWxL5iyMNaxb9WxL5mycRWxL5gyMJ90s3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AwMBfX1/S0tLU1NTb29v/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9zc3P5+fn////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////i4uI5OTmrq6vAwMDJycn/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9ycnLz8/P5+fn5+fn5+fnu7u54eHj////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///97e3tpaWlpaWlpaWmbm5v///////////////+QkJBkZGRkZGRkZGRycnL///////////////+qqqpkZGRkZGRkZGRfX1/////////////////GxsZkZGRkZGRkZGRRUVH39/f////////////IyMhhYWFubm5ubm5vb2/n5+f////////////t7e1cXFxubm5ubm5ubm7Pz8/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////i4uJ9fX18fHx9fX2SkpL/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+MjIxycnJzc3Nzc3Nzc3NtbW1HR0f////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9GRkZ6enp6enp6enpUVFT///////////////9ISEhRUVFRUVFRUVEgICD///////////////9VVVVRUVFRUVFRUVEaGhr///////////////+CgoJGRkZRUVFRUVEbGxvj4+P///////////+MjIxwcHCioqKioqJtbW3FxcX////////////Pz89SUlKioqKioqKFhYWVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v///////+tra2ampqampq/v7/////////X19e+vr7///////////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKz////Pz8+MjIzMzMz////////////////////////////////X19e+vr7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9vb287OztBQUG2trb/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv///////8lJSWCgoKCgoKwsLD///+qqqozMzN2dnb////////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk7ExMQrKyuQkJAlJSXCwsL///////////////////////+qqqozMzN2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8tra2v////39/dMTEz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/coKCjHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////w8PA6OjrQ0NDy8vL///////+Pj49NTU12dnb////////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6uqPj49paWn///9hYWGVlZX///////////////////////+Pj49NTU12dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////m5uZOTk7k5OTS0tI+Pj7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cmJibHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz////MzMwFBQVTU1MkJCSdnZ3///////+SkpJ2dnb///////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT////f398JCQkREREJCQnf39////////////////////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+xsbFVVVVmZmbR0dH/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrL09PTh4eH////U1NQhISH///////+SkpJ2dnb///////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr///9paWlnZ2fp6ellZWV3d3f///////////////////////////+SkpJ2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////R0dGsrKyrq6u4uLj/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6O5ubmAgID////Nzc05OTn///////+SkpJ2dnb////////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////9hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///////////////////////////+SkpJ2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Pz88uLi6MjIyPj4+goKD/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9lZWVaWlpaWlpaWlqIiIj///////////////98fHxTU1NTU1NTU1NbW1v///////////////+ZmZlTU1NTU1NTU1NISEj///////////////+5ublSUlJTU1NTU1M8PDzz8/P///////////+8vLxRUVFgYGBgYGBcXFzh4eH////////////p6elKSkpgYGBgYGBdXV3Dw8P////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////29vYyMjJBQUE1NTW4uLj///////+SkpJ3d3f////6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL////////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///////////////////////////+SkpJ3d3f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8t+fn7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////o6Oj////////////////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////////////////////////k5OT////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////X19cLCws4ODhAQEBeXl7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqeo6NDmJT/AABXxL9iyMJdxsFXxL9mycNXxL9fx8Jfx8FXxL9mycRXxL9cxsBiyMJXxL9lycRXxL9Yxb9jyMNXxL9jyMNYxL9XxL9mycRXxL9iyMNcxcBXxL9lycNXxL9fx8Ffx8FXxL9mycRXxL9cxsBhyMFXxL9lycRXxL9Zxb9jycJXxL9kyMNZxL5XxL9lycRXxL9jyMNcxcBXxL9mycRXxL9gx8Ffx8JXxL9mycRXxL9dxsBiyMJXxL9mycRXxL9axcBjyMNXxL9lycNXw71XxL9lycNXxL9iyMNbxsBXxL9mysNXxL9gx8J/0s3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8uHh4fGxsbs7Oz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////5+fnY2Njv7+/8/Pz////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////j4+MzMzNHR0e2trZHR0f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ozs4TExMJCQmWlpYhISHd3d3////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///91dXVjY2NjY2NjY2OWlpb///////////////+Li4teXl5eXl5eXl5tbW3///////////////+np6deXl5eXl5eXl5YWFj////////////////ExMReXl5eXl5eXl5MTEz19fX////////////FxcVcXFxoaGhoaGhpaWnl5eX////////////t7e1WVlZoaGhoaGhoaGjLy8v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Kysp+fn5ycnLu7u5AQED/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9LS0uRkZFxcXHAwMCIiIhkZGT////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9HR0d9fX19fX19fX1VVVX///////////////9ISEhTU1NTU1NTU1MgICD///////////////9VVVVTU1NTU1NTU1MbGxv///////////////+CgoJHR0dTU1NTU1McHBzj4+P///////////+MjIxzc3OmpqampqZvb2/FxcX////////////Pz89UVFSmpqampqaIiIiVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v///////+tra2ampqampq/v7/////i4uKSkpKurq7///////////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKy3t7eampqampqampqsrKz///////////////////////////////+RkZHt7e3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9WVlYgICBERESIiIj/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9LS0vMzMxxcXHAwMCysrJWVlb////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv///////8lJSWCgoKCgoKwsLDy8vIjIyNtbW0rKyuJiYn////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk6goKB7e3t7e3tFRUVOTk7///////////////////////////+enp4AAADc3Nz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////x8fGwsLCbm5ukpKSxsbHd3d3/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD/////////////////////////////6Oj/dnb/VVX/gID/9PT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////cXH/////////////////////t7f/ubn/////////////////////////////////////////////////////////////////4uL/kZH/////////s7P/vb3/////tbX/u7v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+5ubkkJCQxMTFXV1cgICC/v7/////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/clJSXHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////w8PA6OjrQ0NDy8vL///+urq5MTEz////T09M9PT3////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6ur////////v7+8xMTHq6ur////////////////////////a2to5OTkvLy/c3Nz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eUgICB/f39dXV0vLy87OzvDw8P/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD/////////////////////////////QUH/bGz/trb/Vlb/VFT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////kZH/////////////////////yMj/ycn/////////////////////////////////////////////////////////////////Xl7/z8//////nJz/Bgb/kpL/////8vL/Pj7//Pz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////V1dWAgIB+fn7W1tb////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cqKirHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz////MzMwFBQVTU1MkJCSdnZ2IiIh2dnb////39/cPDw////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT///////////9ycnKUlJT////////////////////////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////IyMhvb2/////9/f1CQkLBwcGFhYX/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD/////////////////////////////KSn/kZH/9vb/7u7/oqL/////jIz/LS3/Hx//iYn/////Pj7/Rkb/Jib/hob/MTH/PT3/4+P/w8P/Li7/KSn/g4P/////Ozv/tbX/c3P/////4uL/TU3/nJz/n5//mZn/RUX/JSX/l5f/o6P/////lpb/paX/w8P/Li7/KSn/g4P/////////////2tr/Njb/////7Oz/T0//XV3/kpL/////////a2v/pKT////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////5+fnY2Njv7+/8/Pz////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrL09PTh4eH////U1NQhISGZmZl0dHT////39/ciIiL///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr////////7+/ssLCz6+vr///////////////////////+JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8/Pw8PDxsbGxUVFSAgIBlZWXExMT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD/////////////////////////////xMT/MDD/DAz/S0v/z8//9/f/Tk7/7+//0tL/EhL/////BAT/xMT/pKT/DQ3/6Oj/cHD/k5P/YWH/f3//7+//a2v//f3/Dw//8fH/Fhb/9fX/hob/eHj/hYX/iYn/goL/SEj/2tr/gID/jo7/////fn7/kJD/YWH/f3//7+//a2v//f3/////////pKT/bm7/////////////fHz/kpL/////////pqb/bGz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ozs4TExMJCQmWlpYhISHd3d3////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6O5ubmAgID////Nzc05OTnPz889PT3///+3t7dQUFD////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////////+zs7NwcHD////////////////////////////AwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////V1dXn5+f////z8/P/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD/////////////////////////9/f/xsb/////5eX/jIz/ExP/+/v/fX3/Li7/Ly//Cwv/////Cgr//v7/ysr/QUH/////jo7/goL/ysr/MTH/FBT/bm7//Pz/Dw//////XV3/paX/Kir/2dn/hYX/iYn/goL/h4f/////gID/jo7/////fHz/kJD/ysr/MTH/FBT/bm7//Pz/////////gID/hYX/////////////fHz/kpL/////////vb3/SUn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9LS0uRkZFxcXHAwMCIiIhkZGT////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9paWlbW1tbW1tbW1uMjIz///////////////+AgIBVVVVVVVVVVVVeXl7///////////////+cnJxVVVVVVVVVVVVMTEz///////////////+7u7tUVFRVVVVVVVVAQED19fX///////////+/v79SUlJhYWFhYWFfX1/i4uL////////////p6elNTU1hYWFhYWFfX1/Gxsb////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////29vYyMjJBQUE1NTW4uLj8/PxKSkoxMTEUFBTNzc36+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL///////////9XV1eysrL///////////////////////////////////////86Ojrd3d3/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD/////////////////////////9vb/Dw//0ND/////5eX/EBD/z8//HBz/8PD/0dH/Cgr/////Dw//////ysr/RET/////jo7/goL/kJD/zMz/4eH/Fxf/09P/Dw//////vr7/IiL/Ojr/////hYX/iYn/goL/jIz/////hYX/eHj/////UFD/kJD/kJD/zMz/4eH/Fxf/09P/////////oqL/amr/////////////fHz/kpL/////////oaH/a2v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9LS0vMzMxxcXHAwMCysrJWVlb////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////o6Oj////////////////k5OT6+vr////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9/f37+/v/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD/////////////////////////////pqb/FRX/ISH/Fxf/mJj/+fn/MjL/PT3/Ozv/EBD/6+v/ERH/////y8v/RUX/////j4//g4P/trb/IiL/MzP/QED/+vr/ERH//////v7/ISH/m5v/////h4f/ior/g4P/jo7/////zs7/Fxf/QUH/Pz//kpL/trb/IiL/MzP/QED/+vr/////////1NT/PT3/////////////fn7/k5P/////////dHT/nZ3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+5ubkkJCQxMTFXV1cgICC/v7/////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD5+fmeo6NDmJT/AABXxb9hx8NdxsBXxb9mycRXxb9fx8Fhx8JXxb9mysRXxb9cxsBjyMJXxb9lycNXxb9Zxb9jyMNXxb9kyMNYxL9Xxb9lycRXxb9iyMJcxcBXxb9lysRXxb9gx8Jfx8FXxb9mycRXxb9cx8BiyMJXxb9lycRXxb9Zxb9kyMRXxb9kycRZxL5Xxb9myMRXxb9iyMNcxr9Xxb9lycNXxb9gx8Jfx8FXxb9mycRXxb9dx8FhyMJXxb9mycRXxb9axsBkyMNXxb9kycNXw75Xxb9lycNXxb9jyMNcxsBXxb9mycRXxb9hyMJ+0s3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////MzMxfX1//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD/////////////////////////////////////6ur//v7/////////////7+//////////////////////////////////////////////+/v/7+//////////////////////////////////////////////////////////+/v/9vb/////////////+/v/7+//////////////////////PT3/1NT/////////////////////9vb/Kir/7+////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7/KysqAgIB+fn7W1tb////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////W1tYNDQ0vLy89PT1cXFz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////zMz/d3f/////////////////////qqr/mpr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9RUVGZmZn////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9vb29dXV1dXV1dXV2SkpL///////////////+GhoZYWFhYWFhYWFhmZmb///////////////+ioqJYWFhYWFhYWFhSUlL////////////////AwMBYWFhYWFhYWFhGRkb19fX////////////Dw8NWVlZiYmJiYmJjY2Pk5OT////////////r6+tRUVFiYmJiYmJiYmLJycn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Nzc2JiYnIyMjt7e3/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////94eHgDAwNKSkpZWVlZWVmjo6P////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v///////////////+RkZHt7e3Q0NCampqampqampqampr4+Pj///////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKz////Y2NiJiYmzs7P+/v7///////////////////////////////+RkZHt7e3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////j4+MzMzNHR0e2trZHR0f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AwMCpqampqampqampqanQ0ND////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv///////////+enp4AAADc3NzBwcF7e3t7e3tkZGQWFhb29vb////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk7k5OQfHx+Hh4c9PT2cnJz///////////////////////////+enp4AAADc3Nz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Kysp+fn5ycnLu7u5AQED/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+IiIjw8PD////////X19ecnJz////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/ckJCTHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////////a2to5OTkvLy/c3Nz///////////9OTk69vb3////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6uqEhIR4eHja2trk5OTT09P////////////////////////a2to5OTkvLy/c3Nz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9WVlYgICBERESIiIj/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////b29sxMTENDQ0sLCwxMTExMTEaGhp1dXX////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cvLy/Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz///////+ysrJUVFT///////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT///9fX18WFhY9PT0cHBzHx8f////////////////////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////f39/v7+//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/fQ0NBMTEy/v7/Q0NDQ0NDY2Nj+/v7////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrKJiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn///9RUVHQ0ND///////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr///9UVFR5eXn///+oqKhdXV3///////////////////+JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v5gYGA/Pz9BQUGsrKz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6PAwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/ft7e02Njb////////////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////97e3t2dnb///+hoaFtbW3////////////////////AwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AwMBiYmL////8/Pw5OTn/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9ubm5cXFxcXFxcXFyPj4////////////////+EhIRXV1dXV1dXV1dkZGT///////////////+hoaFXV1dXV1dXV1dRUVH///////////////++vr5XV1dXV1dXV1dERET19fX////////////BwcFVVVVhYWFhYWFhYWHj4+P////////////r6+tPT09hYWFhYWFgYGDIyMj////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz///////////////86Ojrd3d3///+Xl5dycnL////////6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL////////o6OhGRkY1NTU8PDzX19f///////////////////////////////86Ojrd3d3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////h4eEpKSnAwMCoqKgyMjLNzc3r6+v/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////////////////////////r6+v////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////i4uJwcHBwcHBwcHBwcHBwcHDCwsL////8/PyPj4+np6enp6enp6enp6enp6enp6enp6eUlJTq6ur/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9bW1sKCgoLCwsLCwsKCgoSEhJRUVHv7+/////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD5+fmeo6NDmJT/AABXxL9iyMJcxsBXxL9mycNXxL9fx8Fgx8JXxL9mycRXxL9cxsBjyMJXxL9lycRXxL9Zxb9jyMJXxL9kycNZxL9XxL9mycRXxL9hyMNdxcBXxL9nycRXxL9gx8JfxsFXxL9mysRXxL9cxsFix8JXxL9mycNXxL9Zxb9jyMNXxL9kycNZxL5XxL9lycNXxL9jyMJcxb9XxL9mycRXxL9gx8Jfx8FXxL9mycRXxL9dxsFiyMJXxL9mycRXxL9axb9jyMNXxL9kycRXw71XxL9lycNXxL9jycNcxsBXxL9lycRXxL9hyMJ/0c3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enptbW3n5+fo6OhUVFSXl5dcXFxxcXH////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT////////////5+fnz8/P/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9BQUHU1NT///////+rq6tvb2/Hx8dNTU3////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9ra2tbW1tbW1tbW1uNjY3///////////////+CgoJWVlZWVlZWVlZiYmL///////////////+enp5WVlZWVlZWVlZOTk7///////////////+9vb1VVVVWVlZWVlZCQkL19fX////////////AwMBTU1NhYWFhYWFgYGDi4uL////////////r6+tOTk5hYWFhYWFgYGDHx8f///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+srKzt7e18fHzGxsb////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT///////+GhoYPDw8HBwdNTU339/f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+ioqI3NzeampqPj48oKCi+vr5SUlKGhob////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v///////////////+RkZHt7e3///////////+RkZHt7e3///////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKz4+PiampqampqamprZ2dn///////////////////////////////+RkZHt7e3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Pz89XV1eKioqJiYlSUlL////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT////JyckJCQnNzc3y8vIuLi6Li4v/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9/f2+vr5ubm5wcHDCwsL///+fn5/7+/v////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv///////////+enp4AAADc3Nz///////+enp4AAADc3Nz////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk7V1dUwMDCCgoKCgoLQ0ND///////////////////////////+enp4AAADc3Nz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Kyspzc3M5OTnp6elCQkL////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT///+FhYU0NDT///////98fHxWVlb/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////4+PgrKyvHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////////a2to5OTkvLy/c3Nz////a2to5OTkvLy/c3Nz////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6uqxsbFxcXHOzs78/Pz////////////////////////////a2to5OTkvLy/c3Nz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v6Ojo6oqKilpaWvr6/////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT///9eXl5fX1////////+ioqIkJCT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+oqKghISEGBgYFBQUFBQV0dHT////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT///+MjIwWFhZQUFAkJCTPz8/////////////////////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////w8PBsbGz7+/vPz8+FhYXw8PD////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT///9cXFxtbW3///////+rq6spKSn/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////81NTWcnJz4+Pj6+vr6+vr9/f3////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrKJiYlDQ0OhoaEhISGKioqFhYVDQ0OhoaEhISGKior5+fn///////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr////p6ens7Oz///+Tk5NhYWH///////////////////+JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9/f3+Pj4/////6+vqPj492dnb////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT///+RkZFMTEz///////+QkJBXV1f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9QUFDGxsb////////////////////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9ISEh+fn5+fn5+fn5VVVX///////////////9JSUlUVFRUVFRUVFQgICD///////////////9VVVVUVFRUVFRUVFQbGxv///////////////+CgoJISEhUVFRUVFQcHBzj4+P///////////+MjIx0dHSoqKioqKhxcXHFxcX////////////Pz89VVVWoqKioqKiKioqVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6PAwMCQkJCQkJAhISF8fHy5ubmQkJCQkJAhISF8fHz39/fs7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////+Kioqvr6////+NjY15eXn////////////////////AwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/f///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////89PT38/Pz////////+/v42Njb////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT////Hx8cMDAze3t7e3t4tLS2NjY3/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////92dnYQEBBYWFhgYGBgYGCmpqb////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9ycnJgYGBgYGBgYGCUlJT///////////////+IiIhbW1tbW1tbW1tpaWn///////////////+kpKRbW1tbW1tbW1tWVlb////////////////BwcFbW1tbW1tbW1tJSUn19fX////////////ExMRZWVllZWVlZWVmZmbl5eX////////////t7e1UVFRlZWVlZWVlZWXKysr////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz///////////////86Ojrd3d3///////////86Ojrd3d36+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL////////Ozs4oKCg9PT1FRUXe3t7///////////////////////////////86Ojrd3d3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9YWFilpaX////////KyspMTEz////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT////+/v5lZWUGBgYFBQVFRUX6+vr/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+8vLyjo6Ojo6Ojo6Ojo6PMzMz////////////////////////////////////////////////////09PR5eXn////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////////////////////+/v7q6ur////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////j4+NPT08oKCgyMjIkJCTMzMz////////////7+/urq6v////////////////////////////CwsLk5OT////////////o6Oji4uL/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+UlJS4uLiMjIxcXFxcXFxcXFxcXFylpaX////////////////////////////////////////////////////6+vpPT09tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1fX19WVlb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD5+fmeo6NDmJT/AABXxL9hyMJcxsBXxL9mycRXxL9fx8Fgx8JXxL9mycRXxL9cxsBjyMJXxL9lycRXxL9Yxb9kyMNXxL9jyMNYxL9XxL9lycRXxL9iyMJdxcBXxL9mycRXxL9fx8FfxsFXxL9lycRXxL9cx8FiyMNXxL9lycNXxL9Zxb9kycNXxL9kycNZxL5XxL9lycNXxL9iyMNcxr9XxL9mycNXxL9gyMFfx8FXxL9mycRXxL9dxsFhx8JXxL9mycRXxL9axb9jyMNXxL9lyMRXw71XxL9lycRXxL9iyMNbxsBXxL9lycRXxL9gx8J+0c7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////z8/Pb29v+/v7////////////////7+/tneXhjg4Jjg4Jjg4Jjg4Jjg4Jjg4Jjg4Jke3rd3d3/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Dw8PW1taOjo6ampqjo6Ojo6Ojo6PMzMz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+9zc3MtLS06Ojo7OztHR0eurq7////////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9RUVGZmZn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9nZ2daWlpaWlpaWlqJiYn///////////////99fX1UVFRUVFRUVFRdXV3///////////////+amppUVFRUVFRUVFRKSkr///////////////+6urpTU1NUVFRUVFQ+Pj7z8/P///////////+9vb1RUVFgYGBgYGBdXV3h4eH////////////p6elLS0tgYGBgYGBeXl7ExMT///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+Pj4/Ozs7////////////7+/ulpaXDw8P////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT////////////////r6+v9/f3/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////94eHgDAwNKSkpZWVlZWVmjo6P////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v///////////////+RkZHt7e3////////X19e+vr7///////////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKz////////y8vKLi4v///////////////////////////////////+RkZHt7e3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7++Kior///+KiopQUFDOzs7////////////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT////////////X19cEBATk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AwMCpqampqampqampqanQ0ND////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv///////////+enp4AAADc3Nz///+qqqozMzN2dnb////////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk7///////9dXV0bGxv///////////////////////////////+enp4AAADc3Nz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9qamqXl5fQ0NA/Pz/KyspMTEz////////////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT///////9WVlYUFBQAAADk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////5+fnY2Njv7+/8/Pz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vo4ODjHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////////a2to5OTkvLy/c3Nz///+Pj49NTU12dnb////////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6ur///+mpqZcXFwcHBz////////////////////////////a2to5OTkvLy/c3Nz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9AQED8/PyKioqZmZn///8+Pj7////////////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT///////+srKyYmJgAAADk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ozs4TExMJCQmWlpYhISHd3d3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz///////+SkpJ2dnb///////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT////f3980NDTr6+scHBz////////////////////////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////99fX10dHQmJibk5OSioqJVVVX////////////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT////////////n5+cAAADk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9LS0uRkZFxcXHAwMCIiIhkZGT////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrKJiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn///+SkpJ2dnb///////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr///9ISEhra2uampoQEBCysrL///////////////////+JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9/f20tLTV1dX///+Hh4fr6+v////////////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT////////////n5+cAAADk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9LS0vMzMxxcXHAwMCysrJWVlb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9HR0d7e3t7e3t7e3tUVFT///////////////9ISEhSUlJSUlJSUlIgICD///////////////9VVVVSUlJSUlJSUlIaGhr///////////////+CgoJHR0dSUlJSUlIbGxvj4+P///////////+MjIxxcXGkpKSkpKRubm7FxcX////////////Pz89TU1OkpKSkpKSHh4eVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6PAwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/f///+SkpJ2dnb////////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////+kpKSQkJCNjY0QEBCjo6P////////////////////AwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/f///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+Ghoa4uLj6+vr////////m5uaFhYXCwsL////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT////////////n5+cAAADk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+5ubkkJCQxMTFXV1cgICC/v7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///94eHhnZ2dnZ2dnZ2eZmZn///////////////+Ojo5iYmJiYmJiYmJvb2////////////////+pqaliYmJiYmJiYmJbW1v////////////////FxcViYmJiYmJiYmJPT0/39/f////////////GxsZfX19ra2tra2tsbGzm5ub////////////t7e1ZWVlra2tra2tra2vOzs7////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz///////////////86Ojrd3d3///////+SkpJ3d3f////6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL////////////////6+vocHBz///////////////////////////////////86Ojrd3d3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vqSkpJFRUU1NTUoKChTU1PCwsL////////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT////////////n5+cAAADk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+IiIjIyMiAgIB+fn60tLScnJz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////S0tLe3t7////////////////////////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT////////////o6OgAAADk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////b29sxMTENDQ0sLCwxMTExMTEaGhp1dXX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD5+fmeo6NCmJT/AABWxL9hyMJdxsBWxL9mycRWxL9fxsFgx8JWxL9lycRWxL9cxsBhyMJWxL9lycRWxL9Yxb9jyMNWxL9kyMNZxL5WxL9lycNWxL9iyMJbxcBWxL9mycRWxL9fx8FfxsFWxL9mycRWxL9cxsBiyMJWxL9mycRWxL9Zxb9jycJWxL9kycNYxL5WxL9lycRWxL9iyMJbxr9WxL9lycRWxL9gx8JexsBWxL9mycRWxL9dx8BhyMJWxL9mysRWxL9Zxb9jyMJWxL9kycNXw71WxL9kycNWxL9iyMNbxr9WxL9lycRWxL9gx8J+0s3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+Xl5c7OzsxMTHGxsb////////////////////7+/tgkY4gsqogsqogsqogsqogsqogsqogsqpKmJTk5OT/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/fQ0NBMTEy/v7/Q0NDQ0NDY2Nj+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9QUFDx8fHFxcV6enr////////////////////9/f14iolzlZNzlZNzlZNzlZNzlZNzlZNzlZN0i4rs7Oz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////w8PCfn5/4+PiBgYF7e3vu7u7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9jY2NZWVlZWVlZWVmGhob///////////////95eXlSUlJSUlJSUlJYWFj///////////////+WlpZSUlJSUlJSUlJFRUX///////////////+3t7dRUVFSUlJSUlI7Ozvz8/P///////////+7u7tPT09fX19fX19bW1vg4OD////////////o6OhISEhfX19fX19dXV3CwsL///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9MTEz6+vrS0tJ2dnb/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9qampra2umpqY3NzdmZmaHh4f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v////////Nzc2JiYm3t7f6+vr////k5OSSkpK2trb7+/v///////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKz///+ysrKKiorKysr///////////////////////////////////+RkZHt7e3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9nZ2crKyspKSkpKSkrKytNTU3/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8rKyvp6elXV1ejo6PNzc1JSUn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////5+fk1NTXHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv////c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY309PQeHh6MjIxGRkaCgoL////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk6jo6MpKSmMjIwiIiLNzc3///////////////////////////+enp4AAADc3Nz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9tbW1TU1MPDw/f399VVVWHh4f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/thYWHHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz///+/v7+bm5v///+ZmZlZWVnPz88sLCz9/f2hoaFVVVX////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6uqSkpLIyMj///9ZWVmZmZn////////////////////////a2to5OTkvLy/c3Nz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////19fWamprOzs7h4eGBgYHx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz///////////9aWloKCgqtra39/f0rKysQEBAAAACqqqr///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT////////u7u4zMzMMDAzh4eH////////////////////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////x8fH7+/v39/f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrL29vb5+fnv7++Tk5MpKSmpqak1NTXk5OScnJw3Nzf///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr////x8fH9/f3k5ORfX19paWn///////////////////+JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9VVVVtbW1YWFiXl5eXl5enp6f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9YWFgYGBgYGBgYGBgVFRV+fn7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9FRUV4eHh4eHh4eHhTU1P///////////////9HR0dQUFBQUFBQUFAgICD///////////////9VVVVQUFBQUFBQUFAaGhr///////////////+CgoJFRUVQUFBQUFAbGxvj4+P///////////+MjIxubm6goKCgoKBra2vFxcX////////////Pz89RUVGgoKCgoKCEhISVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6OSkpJ2dnb////V1dUnJyehoaFcXFz////c3NwmJib////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////9SUlK2trb///+VlZVsbGz////////////////////AwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////f39+Li4tubm6np6eoqKi3t7f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////w8PDr6+vq6urQ0NBQUFCtra3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9+fn5tbW1tbW1tbW2dnZ3///////////////+Tk5NoaGhoaGhoaGh0dHT///////////////+tra1oaGhoaGhoaGhhYWH////////////////IyMhoaGhoaGhoaGhVVVX39/f////////////KysplZWVxcXFxcXFzc3Pn5+f////////////v7+9fX19xcXFxcXFxcXHQ0ND////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////o6Og7OzsyMjIsLCyrq6v4+Pg6Ojo1NTUvLy+lpaX6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL////////AwMAoKCg4ODg1NTXY2Nj///////////////////////////////86Ojrd3d3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9vb287OztBQUG2trb/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+tra1cXFz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////n5+f+/v7////////////o6Oj7+/v////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////////////////////+/v7n5+f////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8tra2v////39/dMTEz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+Li4tgYGBgYGBdXV0dHR2JiYn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD5+fmeo6NCmJP/AABWxL5hyMNcxcBWxL5lycNWxL5fx8Ffx8JWxL5mycRWxL5bxsBiyMJWxL5lycNWxL5Xxb5jyMNWxL5jycNYxL5WxL5mycRWxL5iyMJbxb9WxL5mycRWxL5fx8Jfx8FWxL5lycRWxL5cxsBix8JWxL5lycRWxL5Yxb9kyMNWxL5kyMNYw75WxL5lysRWxL5iyMJbxcBWxL5mycNWxL5gx8Jex8FWxL5lycRWxL5cxsFhyMFWxL5lycNWxL5Zxb9jyMNWxL5kycNWw71WxL5kyMNWxL5iyMJbxr9WxL5mycRWxL5gyMJ+0sz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////m5uZOTk7k5OTS0tI+Pj7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+5ubmenp6enp6enp6+vr7+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+xsbFVVVVmZmbR0dH/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+VlZVZWVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWVmjo6P////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cwMDDHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9gYGBYWFhYWFhYWFiCgoL///////////////92dnZRUVFRUVFRUVFUVFT///////////////+Tk5NRUVFRUVFRUVFCQkL///////////////+0tLROTk5RUVFRUVE3Nzfz8/P///////////+4uLhNTU1eXl5eXl5YWFje3t7////////////n5+dFRUVeXl5eXl5bW1u/v7//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8epqampqampqampqampqampqanQ0ND////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tISEjHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v////////Nzc2JiYm3t7f6+vr////i4uKSkpKurq7///////////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKz///////+4uLjd3d3////////////////////////////////X19e+vr7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9/f37+/v/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+Xl5eRkZH////d3d1jY2PU1NT////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv////c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3y8vIjIyNtbW0rKyuJiYn////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk7z8/OWlpYTExO2trb///////////////////////////+qqqozMzN2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////MzMxfX1//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+1tbUfHx+9vb3////29vaKiooQEBDLy8v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tfX1/Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz///+/v7+bm5v///+ZmZlZWVmurq5MTEz////T09M9PT3////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6urq6uqHh4crKyu2trb///////////////////////////+Pj49NTU12dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////W1tYNDQ0vLy89PT1cXFz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9eXl6srKz///////////////+UlJRkZGT////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz///////////9aWloKCgqtra2IiIh2dnb////39/cPDw////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT///////////9SUlK2trb///////////////////////////////+SkpJ2dnb/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////82Nja4uLj///////////////+cnJxVVVX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrL29vb5+fnv7++Tk5MpKSmZmZl0dHT////39/ciIiL///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr///////////9SUlK2trb///////////////////////////////+SkpJ2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/taWloYGBiJiYmenp7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9tbW1HR0f4+Pj////////6+votLS2pqan////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9ERER1dXV1dXV1dXVSUlL///////////////9GRkZOTk5OTk5OTk4gICD///////////////9VVVVOTk5OTk5OTk4aGhr///////////////+CgoJDQ0NOTk5OTk4aGhrj4+P///////////+MjIxsbGycnJycnJxpaWnFxcX////////////Pz89PT0+cnJycnJyAgICVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6OSkpJ2dnb////V1dUnJyfPz889PT3///+3t7dQUFD////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////////////9SUlK2trb///////////////////////////////+SkpJ2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Dw8NsbGxycnLs7Ow4ODj/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+8rKysKCgpLS0tQUFANDQ06Ojr39/f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+FhYVzc3Nzc3Nzc3Ojo6P///////////////+ZmZlvb29vb29vb296enr///////////////+xsbFvb29vb29vb29oaGj////////////////Kyspvb29vb29vb29cXFz39/f////////////MzMxqamp3d3d3d3d5eXnp6en////////////v7+9lZWV3d3d3d3d3d3fS0tL////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////o6Og7OzsyMjIsLCyrq6v8/PxKSkoxMTEUFBTNzc36+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL///////////////9SUlK3t7f///////////////////////////////+SkpJ3d3f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////u7u5PT09ZWVm0tLRLS0v/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/uoqKh8fHyFhYWxsbH9/f3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////n5+f+/v7////////////k5OT6+vr////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AwMBiYmJ2dnbc3Nz/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////5+fk+Pj7BwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqeo6NCmJP/AABVxL5hyMJcxsBVxL5lycRVxL5ex8Fex8FVxL5lycRVxL5bxsBiyMJVxL5kycNVxL5XxL5jyMNVxL5kycNYxL5VxL5mycRVxL5hyMNcxsBVxL5lycNVxL5fx8Ffx8FVxL5lycRVxL5cxsBhyMFVxL5lycNVxL5Yxb9jyMNVxL5kycNYw75VxL5lycNVxL5iyMJaxb9VxL5mycRVxL5gx8JfxsFVxL5mycRVxL5cxsBgx8JVxL5lycRVxL5Zxb9jyMJVxL5kycNWw71VxL5kyMNVxL5iyMNZxb9VxL5mycRVxL5gx8J90sz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9/f1dXV04ODhBQUGysrL/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+9vb10dHT////6+vpCQkL/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9bW1tXV1dXV1dXV1d/f3////////////////9ycnJPT09PT09PT09QUFD///////////////+Ojo5PT09PT09PT08+Pj7///////////////+xsbFNTU1PT09PT080NDTx8fH///////////+1tbVLS0teXl5eXl5WVlbd3d3////////////l5eVCQkJeXl5eXl5aWlq9vb3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////f39+3t7c9PT3AwMClpaU/Pz//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v////////Nzc2JiYm3t7f6+vr////Nzc2JiYm3t7f6+vr///////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKz////AwMCHh4fKysr////////////////////////////////X19e+vr7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJhwcHBwcHBwcHBwcHCHh4f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv////c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk67u7saGhqHh4c0NDSYmJj///////////////////////+qqqozMzN2dnb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+ysrKOjo6Ojo6goKD/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tzc3PHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz///+/v7+bm5v///+ZmZlZWVm/v7+bm5v///+ZmZlZWVn////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6uqIiIimpqb///+ioqJTU1P///////////////////////+Pj49NTU12dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Dw8NJSUmoqKioqKi3t7f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////x8fHHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz///////////9aWloKCgqtra3///////9aWloKCgqtra3///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT////////////b29suLi6srKz///////////////////////////+SkpJ2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////b29tWVlbb29vm5ubq6ur/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBVVVX///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrL29vb5+fnv7++Tk5MpKSn29vb5+fnv7++Tk5MpKSn///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr///////+Pj48mJiaxsbH///////////////////////////////+SkpJ2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////e3t4jIyNSUlJUVFRvb2//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9DQ0NycnJycnJycnJRUVH///////////////9GRkZMTExMTExMTEwgICD///////////////9VVVVMTExMTExMTEwZGRn///////////////+CgoJBQUFMTExMTEwaGhrj4+P///////////+MjIxpaWmYmJiYmJhnZ2fFxcX////////////Pz89NTU2YmJiYmJh9fX2VlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6OSkpJ2dnb////V1dUnJyeSkpJ2dnb////V1dUnJyf////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////+fn59ERET09PT///////////////////////////////////+SkpJ2dnb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8t3d3f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+Li4t6enp6enp6enqoqKj///////////////+fn592dnZ2dnZ2dnaAgID///////////////+1tbV2dnZ2dnZ2dnZvb2/////////////////Ozs52dnZ2dnZ2dnZjY2P5+fn////////////Pz89xcXF+fn5+fn5/f3/q6ur////////////x8fFra2t+fn5+fn5+fn7V1dX////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////o6Og7OzsyMjIsLCyrq6vo6Og7OzsyMjIsLCyrq6v6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL///////9UVFQVFRUiIiIiIiJgYGD///////////////////////////+SkpJ3d3f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////W1tYGBgYrKytAQEBeXl7/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAAgsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4gsqpBvbY+u7UgsqpXxL4gsqo3ubJHv7kgsqpVxL4gsqopta1PwbwgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLoxt7AgsqpWxL4gsqpDvrdex8L////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////n5+f+/v7////////////n5+f+/v7////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////x8fG4uLi4uLi4uLjDw8P/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////BwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqeo6NBl5L/AABUw71gx8FbxcBUw71lycNUw71dx8Fex8BUw71lycNUw71axb9hx8JUw71kycNUw71WxL5jyMNUw71iyMNWw75Uw72c3Nje8/JtzMdpy8Xe8/LQ7u3e8/LY8e+75+RUw71mycRUw71bxsBhyMFUw71kycNUw71WxL9iycJUw73A6Obb8vHe8/LQ7uze8/LV8O7X8O/e8/LQ7uze8/JnysR0zsre8/LR7uze8/La8fDS7u3e8/LR7+3e8/Lc8vGn39xUw71kycNUwrxUw71kycNUw71hyMJlyMPe8/LQ7uze8/LX8O/L7Op0z8rZ8e////////////////////////////////////////////////////////+c3Nl90c10z8qT2dV0z8qI1dGE1NB0z8rX8e////////////////////////////////////+n4N10z8p2z8qQ2NR0z8rt+Pj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////T7+50z8qO19R4z8t0z8qS2dV0z8qK1tKA0s10z8qT2dZpu7Z4gYD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////k5OSDg4OCgoJSUlJHR0f/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////AAD////////////////////psOP9+Pz////78PnoquH56ff////////////////////////////////////////////////////////z1vD01/H////////////////////pruL////////////////////z1vD01/H////////////////////////////////////////////////////////////////67vnuwOn////////z0+/02fH////z1PD02PH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioT/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD/AAD////////////////////bedD78vr78Pndg9Psu+f////////////////////////////////////////////////////////////23/T24PT////////////////////uwOn////////////////////23/T24PT////////////////////////////////////////////////////////////////mo9734/X////vxuvYcc3uwen////99/zhkdj+/f7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL5Pwbv////////////////W8e8gsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////////////9JwLlkyMP///////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLpEvrf////////////////c8/IgsqrJ7Or///////////////////////////////////////////////////////9ex8Ittq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqrG6+n///////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqrr+Pf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+45uQgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9YWFhVVVVVVVVVVVVNTU3j4+P///////////9ubm5OTk5OTk5ISEg4ODi/v7////////////+Li4tOTk5OTk5OTk45OTmdnZ3///////////+vr69KSkpOTk5OTk47OzuAgID///////////+zs7NJSUldXV1dXV1dXV1mZmb////////////l5eVAQEBdXV1dXV1dXV1TU1P6+vr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////V1dVAQEBAQEA4ODhfX1/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////bedD34/Xdg9Puv+j////////01/HilNnik9n02PH02PHoqeH////78/vjl9rvxuvjmdvdg9PknNz99/zvxuvwyOv13PPfiNXehdTsuOb////hj9fz1PDpr+P////67vnjmdvvxuvwyOvvxerildndg9Pvw+rwyuz////uw+rxy+313PPfiNXehdTsuOb////////////56ffgjNb////89Pvkmtvmot7uwen////////oquHxy+z////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL5Pwbv////////////////W8e8gsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////////////9JwLlkyMP///////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLpEvrf////////////////c8/IgsqrJ7Or///////////////////////////////////////////////////////9ex8Ittq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqrG6+n///////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqrr+Pf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+45uQgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgICAgIBWVlbQ0ND///////////9JSUlVVVVVVVVFRUU0NDSampr///////////9VVVVVVVVVVVVVVVU3Nzdqamr///////////+CgoJJSUlVVVVVVVUyMjJdXV3///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqpXV1f////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpaWlr09PT///////////+UlJRsbGz///////////+EhIR+fn7t7e1sbGz///////++vr5fX1/v7+////////+RkZHt7e3////////19fWgoKD////////5+fmqqqqJiYnm5ub////z8/OhoaGcnJzy8vL///////////+ampr7+/v///+enp6ampqampqamprGxsb////////////////X19e+vr7///////////////////////////9tbW3s7Oz////k5ORaWlrPz89kZGT///////////////////////93d3fs7Oz////////////////////////////b29uIiIj///////////////////////9kZGT///9kZGT///////////////////////////////////////////////////////////////+CgoLd3d3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8tlZWU+Pj6BgYH09PSQkJBVVVVVVVVVVVVVVVV9fX3///////+ampr7+/v////////Nzc2NjY3IyMj///////////+4uLjd3d3////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enr8/PxVVVVVVVVVVVV/f3/i4uL////u7u5paWk1NTVnZ2fHx8f////////AwMCHh4fKysr///////////////////////+urq6xsbH////////////b29uIiIj////r6+uXl5eampr29vb////////////39/ednZ2UlJTf39/////////////////////////////////////////////////+/v78/Pz39/f39/f6+vr9/f3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////bedDbe9DZdM756ff////+/v7dgdL56Pf56PfehdT9+f3bedD89PvuwenpreLsuebhj9f9+Pznpt/qtOTsuebsu+fmpd/rtuX89fvoquH+/f7ads/89/zbetD9+f3suubqsuTsuebsu+frt+bjltr56ffrtuXtvuj////rteXuv+jmpd/rtuX89fvoquH+/f7////////xy+zorOL////////////qtOTuwen////////xzO3oq+H////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL5Pwbv////////////////W8e8gsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////////////9JwLlkyMP///////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLpEvrf////////////////c8/IgsqrJ7Or///////////////////////////////////////////////////////9ex8Ittq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqrG6+n///////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqrr+Pf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+45uQgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgICAgIBWVlbQ0ND///////////9JSUlVVVVVVVVFRUU0NDSampr///////////9VVVVVVVVVVVVVVVU3Nzdqamr///////////+CgoJJSUlVVVVVVVUyMjJdXV3///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqpXV1f////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpaWlr09PT///////////9eXl4AAADb29v////09PQGBgY+Pj7k5OQiIiL///++vr4XFxfCwsL///////+enp4AAADc3Nz////GxsZXV1c2Njb///////9zc3NHR0eHh4cjIyP+/v5SUlJNTU1PT09JSUn////e3t5+fn4AAAD29vb///9/f397e3t7e3smJiaOjo7///////////+qqqozMzN2dnb///////////////////////////8kJCTi4uLk5OQlJSWOjo7///8XFxf///////////////////////85OTnj4+P////////////////////////////s7OzAwMD///////////////////////8XFxf///8XFxf///////////////////////////////////////////////////////////////9JSUnOzs7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8/PwmJia1tbXR0dFVVVWRkZHb29vHx8dubm5YWFjHx8fW1tbe3t5+fn4AAAD29vb////Nzc0XFxd4eHgWFhbFxcXz8/OWlpYTExO2trb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5ub6+voFBQXMzMzJyclsbGxMTEz///9ERERgYGDS0tK1tbUYGBjp6em7u7saGhqHh4c0NDSYmJj///////////////////+JiYmOjo7////////////s7OzAwMD8/Pw5OTlubm5kZGRcXFz///////////9jY2NISEiKioobGxv4+Pj///////////////////////////////////////////90dHQ3Nzc3Nzc3NzcTExMpKSn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////bedDvxuvsuubfitb++/335PXYbszfi9bfi9bdgdP56/jnpuDvxOrfi9b35PXsuebsuOb////yz+7km9zsuebsu+f24PTfidXbedDorOL+/f7ads/////mot7xy+3ehdT56ffsuebsu+frt+bsuuf////rtuXtvuj////qtOTuv+j24PTfidXbedDorOL+/f7////////rtuXsueb////////////qtOTuwen////////02fHjl9r////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj////////////S0tKGhoaUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJSUlJTLy8vHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL5Pwbv////////////////W8e8gsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////////////9JwLlkyMP///////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLpEvrf////////////////c8/IgsqrJ7Or///////////////////////////////////////////////////////9ex8Ittq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqrG6+n///////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqrr+Pf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+45uQgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgICAgIBWVlbQ0ND///////////9JSUlVVVVVVVVFRUU0NDSampr///////////9VVVVVVVVVVVVVVVU3Nzdqamr///////////+CgoJJSUlVVVVVVVUyMjJdXV3///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqpXV1f////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpaWlr09PT///////////9eXl47OzuEhIT///+pqak7Ozs+Pj7k5OQiIiK+vr4aGhrHx8f////////a2to5OTkvLy/c3Nz///+urq5vb282Njb////9/f0MDAzk5OTk5OTFxcXm5uYNDQ3///////8YGBj4+PjMzMyHh4cJCQn29vb////////////JyclERET9/f3///////////+Pj49NTU12dnb///////////////////////////8kJCTHx8cmJiaVlZX///////8XFxf////b29tYWFgfHx9lZWX6+vo5OTk8PDwcHBxlZWX7+/unp6c4ODg5OTmurq7Q0NBiYmL///+8vLxCQkIgICCUlJT///8XFxf///8XFxf///+UlJQrKysxMTGZmZn///////////////////////9UVFRMTEwgICBoaGj8/PxJSUk/Pz8dHR1ra2v39/fDw8MxMTEwMDBlZWX////r6+teXl4hISFKSkqSkpL09PR0dHQjIyNCQkLm5ub////////////////////w8PAUFBTLy8v////q6uq7u7v///////+NjY1xcXH////////MzMyHh4cJCQn29vb///9ubm6MjIz///+Tk5N9fX3q6uqHh4crKyu2trb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en////6+voHBwf////////Q0NAdHR3r6+sPDw/5+fn///////+9vb3W1taIiIimpqb///+ioqJTU1OLi4tISEglJSVKSkrh4eGJiYk2NjYiIiJKSkrf39/Q0NBiYmLExMQ6Ojrj4+Pr6+vBwcH///////////9mZmb19fX7+/seHh7Z2dn////////////////////////////////////////////////////09PR0dHRCQkLY2Nj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////bedD78vr+/f7hkNjoreL9+v3be9D89vz9+f3oquH99/z13fPdgtPfidX////sueblnt3////qsePpr+Psuebsu+fuv+j34vT67fnbe9D45fbads/////12vLdgdLgjtf////suebsu+frt+btvej////suebqsuT////km9zuv+juv+j34vT67fnbe9D45fb////////wyuzoquH////////////qtOTuwen////////wyezoquH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+xsbGamprY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2NjY2Njv7+/Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL5Pwbv////////////////W8e8gsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////////////9JwLlkyMP///////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLpEvrf////////////////c8/IgsqrJ7Or///////////////////////////////////////////////////////9ex8Ittq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqrG6+n///////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqrr+Pf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+45uQgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgICAgIBWVlbQ0ND///////////9JSUlVVVVVVVVFRUU0NDSampr///////////9VVVVVVVVVVVVVVVU3Nzdqamr///////////+CgoJJSUlVVVVVVVUyMjJdXV3///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqpXV1f////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpaWlr09PT///////////9eXl6Ojo4uLi7///9TU1OQkJA+Pj7k5OQKCgoVFRUfHx/x8fH////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz////////S0tI2Njb////f398ICAgqKiopKSlbW1vIyMg2Njb///////84ODjOzs7///////8SEhL29vb///////////81NTXR0dH///////////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////8kJCQXFxcNDQ3Ly8v///////8XFxf///9hYWGqqqr09PRHR0etra05OTmPj4/5+flHR0e+vr4yMjK5ubnt7e2EhITJyclKSkr///8qKiri4uLi4uIcHBzp6ekXFxf///8XFxf///9lZWXz8/Pg4OAeHh7///////////////////////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMBJSUl5eXn8/Pw8PDzHx8eNjY3Ly8v9/f0iIiLe3t6Ojo5ra2v19fVQUFB8fHyhoaFra2v9/f19fX1tbW3///////////////////////+YmJgbGxsdHR1gYGDc3Nz///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL29vb///9ISEi2trb///+4uLhOTk7///////9SUlK2trb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD////////6+voBAQFeXl5aWlolJSWMjIynp6dISEj////////////////////////////b29suLi6srKx5eXlZWVn9/f11dXWAgICJiYk9PT38/Px5eXmGhobJyclKSkqfn58RERE0NDQcHByUlJT///////////////++vr4mJiYuLi79/f3///////////////////////////////////////////////+0tLQwMDCampr+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////betD78/r////67fjads/z1PDuwenehtTeh9TqsuT////////dg9Puv+j////suebad8/dgtPeh9T78frsuuftvOfz1fDdgdLfi9bhktj+/P7ad8/////+/v7dgNLvxuv////suuftvOfsuObtvuj////34/Xbe9Dhktnhkdjuwenz1fDdgdLfi9bhktj+/P7////////45vbhkNj////////////rteXuwen////////pr+Pwx+v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+2tra2trb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL5Pwbv////////////////W8e8gsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////////////9JwLlkyMP///////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLpEvrf////////////////c8/IgsqrJ7Or///////////////////////////////////////////////////////9ex8Ittq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqrG6+n///////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqrr+Pf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+45uQgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9JSUmAgICAgICAgIBWVlbQ0ND///////////9JSUlVVVVVVVVFRUU0NDSampr///////////9VVVVVVVVVVVVVVVU3Nzdqamr///////////+CgoJJSUlVVVVVVVUyMjJdXV3///////////+MjIx1dXWqqqqqqqqqqqpXV1f////////////Pz89VVVWqqqqqqqqqqqpaWlr09PT///////////9eXl6tra06OjrKysojIyPMzMw+Pj7k5OQMDAzS0tJbW1taWlr///+JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn////S0tI2Njb////U1NQICAjw8PD+/v4qKiq7u7s0NDT///////83Nzfi4uL///////8SEhL29vb////////R0dFQUFD///////////////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////8kJCSenp6bm5slJSX09PT///8XFxf///8WFhY9PT1BQUExMTGZmZk5OTnd3d3///+IiIiGhoa2trYqKioqKiqcnJzJyclKSkrX19cKCgpBQUFBQUEpKSnQ0NAXFxf///8XFxf///9/f38yMjJCQkIXFxf///////////////////////85OTnY2Nj///+Kiop/f39JSUnFxcX///9aWlq3t7ezs7M8PDw8PDwUFBTY2NhJSUnKysr///+WlpZ8fHxXV1crKytBQUE4ODhiYmL////////////////////s7Ozd3d3////b29ttbW1LS0v///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL29vb///9ZWVm0tLT///+3t7diYmL///////9SUlK2trb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr////6+voFBQXGxsbGxsbt7e3///+6urooKCj///////////+2trbGxsb///+Pj48mJiaxsbH///95eXmYmJj////Kyso/Pz+JiYmFhYX///+ampp3d3fJyclKSkqUlJQ5OTn////n5+cfHx/+/v7////////w8PD7+/vX19cvLy+pqan///////////////////////////////////////////92dnYNDQ2Hh4efn5+fn5+urq7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/P79+v3////////67/ndgdL89Pv////suebtvOf89/z////////////////////+/P789fv////////////////////////////////////////////////////////+/P79+f3////////////+/P789fv////////////////////hkNj45vb////////////////////9+f3ehdT89fv////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+2tra2trb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL5Pwbv////////////////W8e8gsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////////////9JwLlkyMP///////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLpEvrf////////////////c8/IgsqrJ7Or///////////////////////////////////////////////////////9ex8Ittq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqrG6+n///////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqrr+Pf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+45uQgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4coZpvfn3///9BQUFwcHBwcHBwcHBLS0vQ0ND///////////9FRUVKSkpKSko8PDwtLS2ampr///////////9VVVVKSkpKSkpKSkoxMTFqamr///////////+CgoJAQEBKSkpKSkouLi5ZWVn///////////+MjIxmZmaVlZWVlZWVlZVPT0/////////////Pz89LS0uVlZWVlZWVlZVOTk709PT///////////9eXl6tra2RkZErKytubm7Ozs4+Pj7k5OQiIiL////v7+8dHR2jo6PAwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/f////S0tI2Njb////z8/MPDw/v7+/+/v4nJyfn5+ceHh7w8PDs7OwcHBz///////////8SEhL29vb///////9zc3OwsLD////////19fX29vb///////+SkpJ2dnb///////////////////////////8kJCTi4uL///9NTU1jY2P///8XFxf///9KSkrKysr///+bm5vKyso5OTmioqL///9VVVXAwMB3d3f+/v7b29sTExPHx8dKSkr5+fkhISH6+vr+/v52dnbx8fEXFxf///8XFxfh4eEVFRX4+Pi/v78YGBj///////////////////////85OTmmpqb///9TU1O1tbVJSUnOzs7///9aWlq3t7chISHOzs7r6+sTExPY2Nh6enqbm5v5+flWVlZ8fHyKioqKior////CwsKjo6P////////////////////g4OAwMDDs7Oz///+3t7cXFxf///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL29vb///+Pj499fX3///93d3eQkJD///////9SUlK2trb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2Nj6+voHBwf////////////////u7u4SEhKwsLD////W1tYkJCTf39+fn59ERET09PT///////95eXlnZ2f///+SkpJ1dXWJiYmOjo7///+ampp3d3fJyclKSkq7u7s2Njb////g4OAtLS3////s7Oz8/PwdHR3v7+////9VVVWsrKz///////////////////////////////////////////+0tLSUlJSUlJSUlJSUlJSlpaX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9+Pzdg9PuwOn////////wyOzxy+z////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////34vTqseP////////////////////yzu7vxer////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+2tra2trb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL5Pwbv////////////////W8e8gsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////////////9JwLlkyMP///////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLpEvrf////////////////c8/IgsqrJ7Or///////////////////////////////////////////////////////9ex8Ittq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqrG6+n///////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqrr+Pf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+45uQgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4coZpvfn3///+RkZGBgYGBgYGBgYGDg4Pw8PD///////////+kpKR9fX19fX16enpubm7a2tr///////////+6urp9fX19fX19fX1sbGzExMT////////////Q0NB9fX19fX19fX1sbGyvr6/////////////S0tJ3d3eFhYWFhYWFhYWbm5v////////////x8fFxcXGFhYWFhYWFhYWKior9/f3///////////9fX1+tra3l5eUCAgLExMTOzs4/Pz/k5OQjIyP///////+9vb0PDw/f39////////86Ojrd3d3////////S0tI3Nzf///////+ZmZksLCwyMjKAgID///+FhYUlJSUXFxeXl5f///////////8SEhL39/f////9/f0bGxvw8PD///////96enp8fHz///////+SkpJ3d3f///////////////////////////8kJCTj4+P////p6ekWFhatra0YGBj///+8vLwtLS03Nzc0NDTz8/M5OTkhISEpKSlcXFz7+/t8fHwxMTFDQ0Nvb2/JyclKSkr///+Ojo4uLi4mJiZmZmb///8YGBj///8YGBj9/f01NTVHR0dCQkIhISG0tLT///////////////////85OTkbGxssLCxCQkL///9JSUnOzs7///9bW1u3t7dwcHA3Nzc5OTk3Nzd5eXnZ2dk5OTkhISEiIiKAgIDk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dH///////////////////////94eHgZGRlDQ0MpKSmlpaX///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL39/f////l5eUnJycwMDAsLCzw8PD///////9SUlK3t7f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjL29vYHBwf///////////////////+3t7c0NDQgICAICAiKior///9UVFQVFRUiIiIiIiJgYGB5eXkZGRkpKSkfHx/l5eWJiYmOjo7///+bm5t3d3fJyclKSkr+/v5nZ2cwMDAxMTGvr6/6+voAAAD8/PyRkZEiIiI1NTVKSkr7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+2tra2trb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRVxL4gsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL5Pwbv////////////////W8e8gsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX///////////////////////////////////9JwLlkyMP///////////////////////////////////+65+UgsqpRw7wisqogsqpUw70gsqpLwLpEvrf////////////////c8/IgsqrJ7Or///////////////////////////////////////////////////////9ex8Ittq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqrG6+n///////////////////////////////////9xzskgsqohsqpRw7wgsqrr+Pf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+45uQgsqpQwrwls6sgsqpUw74gsqpKwLoyuLEgsqpXxb4coZpvfn3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/fz8/P////////////t7e3x8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz////////////////////////////////////8/Pzf39/+/v7////////+/v7s7Oz////////////x8fHv7+/////////////////////09PTm5ub////////////////////////////l5eX////39/e/v7+VlZWVlZWVlZWVlZW8vLw5OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////o6Oj8/Pz9/f3x8fG4uLjKysr29vZeXl6np6f////////i4uL4+Pj6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////6+vrf39/////////////////////////////////////////////////////////9/f3i4uL////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////l5eX39/f///////////////////////////95eXmenp7n5+f9/f3////////////////////////////////////////u7u78/Pz////////////////////4+Pjt7e3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+2tra2trb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////BwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqeo6NAl5JkyMNTw71fx8Faxr9Tw71lycRTw71cxsBexsFTw71lycNTw71Zxb9gx8JTw71jycNTw71Uw75jyMNTw71iyMNVw71Tw7215OL///9zzsliyMNvzciO2NNvzciA0s52z8pTw71lycRTw71axb9gx8JTw71kycNTw71VxL5iyMNTw73i9PP////////////////////////////////////f8/Pk9fT////////////////////////////////////r9/fi9fPW8O/h9PLi9fPV7+7i9fPY8fDh9PP////////////////e8/JTw72A085vzch80c2G1dBvzciN19Nvzch2z8qz5OH////////////////////////g9PPd8vHi9fOW2tZTw71fx8Fbxb9Tw72A0s5vzch90s2F1NFvzciN19Nvzch30MuK1tFvzcjJ7Ori9fPi9PTU7+7i9fP2+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////r9/fi9fPX8O/g8/Li9fPU7+3i9fPZ8fDb8fDi9fPU8O3M3dx+goL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6elMTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////Y2Ng0NDQjIyNOTk719fX////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+Ghoanp6f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+2tra2trb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+2tra2trb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL42ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////+f3togsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9VVVVUVFRUVFRKSkrk5OT///////////////9qampMTExMTEwwMDDU1NT///////////////+Hh4dMTExMTEw5OTmenp7///////////////+srKxISEhMTExGRkZra2v///////////////+wsLBGRkZcXFxcXFyGhob////////////////j4+M9PT1cXFxcXFxsbGz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+2tra2trb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL42ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////+f3togsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBVVVXT09P///////////////9JSUlVVVVVVVUjIyO6urr///////////////9VVVVVVVVVVVUvLy9zc3P///////////////+CgoJJSUlVVVVHR0c6Ojr///////////////+MjIx1dXWqqqqqqqpfX1/////////////////Pz89VVVWqqqqqqqpZWVn///////////////////+UlJRsbGz///////////+EhIR+fn7t7e1sbGz///////++vr5fX1/v7+////////+RkZHt7e3///////////+ysrLMzMz////z8/Ojo6OhoaHw8PD////u7u6WlpacnJzx8fH////39/ednZ2UlJTf39/////9/f2mpqaNjY3g4OD////////////////////X19e+vr7///////////////////////////9tbW3s7Oz////k5ORaWlrPz89kZGT///////////////////////93d3fs7Oz////////////////////////////b29uIiIj///////////////////////9kZGT///9kZGT///////////////////////////////////////////////////////////////+CgoLd3d3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8tlZWU+Pj6BgYH09PSQkJBVVVVVVVVVVVVVVVV9fX3///////+ampr7+/v////////////y8vKLi4v///+3t7eampqampqampqsrKz///////////////////+Dg4O/v7/////////c3NxkZGT///9kZGTv7++UlJRsbGz///////////+EhIR+fn7////////X19e+vr7///////////////////////////9gYGD///////////////9jY2Pp6emampqampqampqamprf39/////////////Y2NiKioqzs7P7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////l5eWIiIj///////////+2tra2trb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL42ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////+f3togsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBVVVXT09P///////////////9JSUlVVVVVVVUjIyO6urr///////////////9VVVVVVVVVVVUvLy9zc3P///////////////+CgoJJSUlVVVVHR0c6Ojr///////////////+MjIx1dXWqqqqqqqpfX1/////////////////Pz89VVVWqqqqqqqpZWVn///////////////////9eXl4AAADb29v////09PQGBgY+Pj7k5OQiIiL///++vr4XFxfCwsL///////+enp4AAADc3Nz////////V1dUHBwecnJz///9ERER0dHRsbGxCQkL///89PT1UVFR/f38cHBz8/PxjY2NISEiKioobGxv4+Ph9fX0yMjKLi4sYGBjW1tb///////////+qqqozMzN2dnb///////////////////////////8kJCTi4uLk5OQlJSWOjo7///8XFxf///////////////////////85OTnj4+P////////////////////////////s7OzAwMD///////////////////////8XFxf///8XFxf///////////////////////////////////////////////////////////////9JSUnOzs7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8/PwmJia1tbXR0dFVVVWRkZHb29vHx8dubm5YWFjHx8fW1tbe3t5+fn4AAAD29vb///////////9dXV0bGxv///+goKB7e3t7e3tFRUVOTk7///////////////////+QkJBXV1f///////+Dg4NiYmL///8XFxfn5+deXl4AAADb29v////09PQGBgY+Pj7///+qqqozMzN2dnb///////////////////////////8XFxf///////////////+tra3i4uJ7e3t7e3t5eXkMDAzLy8v////////t7e0YGBh0dHRYWFhYWFj///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////k5ORBQUFtbW1tbW1tbW1ERESPj4////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+kpKSNjY2Pj4+Pj4+Pj4+Pj4/JycnHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL42ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////+f3togsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBVVVXT09P///////////////9JSUlVVVVVVVUjIyO6urr///////////////9VVVVVVVVVVVUvLy9zc3P///////////////+CgoJJSUlVVVVHR0c6Ojr///////////////+MjIx1dXWqqqqqqqpfX1/////////////////Pz89VVVWqqqqqqqpZWVn///////////////////9eXl47OzuEhIT///+pqak7Ozs+Pj7k5OQiIiK+vr4aGhrHx8f////////a2to5OTkvLy/c3Nz////4+Pg5OTlRUVGcnJz9/f0TExPn5+fg4OAWFhb19fU5OTn///////8iIiLT09NmZmb19fX7+/seHh7Z2dlQUFDe3t7///9iYmKTk5P///////////+Pj49NTU12dnb///////////////////////////8kJCTHx8cmJiaVlZX///////8XFxf////b29tYWFgfHx9lZWX6+vo5OTk8PDwcHBxlZWX7+/unp6c4ODg5OTmurq7Q0NBiYmL///+8vLxCQkIgICCUlJT///8XFxf///8XFxf///+UlJQrKysxMTGZmZn///////////////////////9UVFRMTEwgICBoaGj8/PxJSUk/Pz8dHR1ra2v39/fDw8MxMTEwMDBlZWX////r6+teXl4hISFKSkqSkpL09PR0dHQjIyNCQkLm5ub////////////////////w8PAUFBTLy8v////q6uq7u7v///////+NjY1xcXH////////MzMyHh4cJCQn29vb///////+mpqZcXFwcHBz////////////v7+8xMTHq6ur////////////////////p6ekPDw/19fX///8tLS2/v7////8XFxfn5+deXl47OzuEhIT///+pqak7Ozs+Pj7///+Pj49NTU12dnb////6+vowMDBDQ0MiIiKVlZX///8QEBBDQ0MiIiKUlJT///8zMzP///////////+NjY1+fn7////////////AwMBvb2/////i4uITExP///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////90dHTT09Pe3t7e3t7e3t7e3t7y8vLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL42ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////+f3togsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBVVVXT09P///////////////9JSUlVVVVVVVUjIyO6urr///////////////9VVVVVVVVVVVUvLy9zc3P///////////////+CgoJJSUlVVVVHR0c6Ojr///////////////+MjIx1dXWqqqqqqqpfX1/////////////////Pz89VVVWqqqqqqqpZWVn///////////////////9eXl6Ojo4uLi7///9TU1OQkJA+Pj7k5OQKCgoVFRUfHx/x8fH////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz///9ubm6ampp3d3ecnJz///9oaGgJCQkICAhpaWn////////9/f2Li4stLS3///////++vr4mJiYuLi79/f3///////+5ubkYGBjk5OT///////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////8kJCQXFxcNDQ3Ly8v///////8XFxf///9hYWGqqqr09PRHR0etra05OTmPj4/5+flHR0e+vr4yMjK5ubnt7e2EhITJyclKSkr///8qKiri4uLi4uIcHBzp6ekXFxf///8XFxf///9lZWXz8/Pg4OAeHh7///////////////////////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMBJSUl5eXn8/Pw8PDzHx8eNjY3Ly8v9/f0iIiLe3t6Ojo5ra2v19fVQUFB8fHyhoaFra2v9/f19fX1tbW3///////////////////////+YmJgbGxsdHR1gYGDc3Nz///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL29vb////f3980NDTr6+scHBz///////////9ycnKUlJT///////////////////////////9KSkqqqqrY2NgeHh7+/v7///8XFxfn5+deXl6Ojo4uLi7///9TU1OQkJA+Pj7///////+SkpJ2dnb////5+fkBAQHY2NjY2NglJSX29vYJCQm5ubnx8fERERH9/f0TExP////////q6uolJSX29vb////////////////////y8vJXV1dsbGz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL42ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////+f3togsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgIBVVVXT09P///////////////9JSUlVVVVVVVUjIyO6urr///////////////9VVVVVVVVVVVUvLy9zc3P///////////////+CgoJJSUlVVVVHR0c6Ojr///////////////+MjIx1dXWqqqqqqqpfX1/////////////////Pz89VVVWqqqqqqqpZWVn///////////////////9eXl6tra06OjrKysojIyPMzMw+Pj7k5OQMDAzS0tJbW1taWlr///+JiYlDQ0OhoaEhISGKiorDw8McHBygoKBKSkpiYmLMzMwNDQ3S0tLPz88RERHv7+/j4+M2NjZgYGDu7u7////w8PD7+/vX19cvLy+pqan4+PheXl47OzvU1NT///////////////////+SkpJ2dnb///////////////////////////8kJCSenp6bm5slJSX09PT///8XFxf///8WFhY9PT1BQUExMTGZmZk5OTnd3d3///+IiIiGhoa2trYqKioqKiqcnJzJyclKSkrX19cKCgpBQUFBQUEpKSnQ0NAXFxf///8XFxf///9/f38yMjJCQkIXFxf///////////////////////85OTnY2Nj///+Kiop/f39JSUnFxcX///9aWlq3t7ezs7M8PDw8PDwUFBTY2NhJSUnKysr///+WlpZ8fHxXV1crKytBQUE4ODhiYmL////////////////////s7Ozd3d3////b29ttbW1LS0v///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL29vb///9ISEhra2uampoQEBCysrL////7+/ssLCz6+vr///////////////////////////+np6dUVFSDg4N6enr///////8XFxfn5+deXl6tra06OjrKysojIyPMzMw+Pj7///////+SkpJ2dnb////5+fkYGBj///////9KSkq/v78RERH8/Pz///8aGhr39/cTExP///////+RkZGQkJD///////////////////+/v78kJCSIiIj8/Pz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL42ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////+f3togsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///8/Pz9tbW1tbW1ISEjT09P///////////////9ERERISEhISEgdHR26urr///////////////9VVVVISEhISEgoKChzc3P///////////////+CgoI+Pj5ISEg8PDw6Ojr///////////////+MjIxkZGSRkZGRkZFcXFz////////////////Pz89JSUmRkZGRkZFRUVH///////////////////9eXl6tra2RkZErKytubm7Ozs4+Pj7k5OQiIiL////v7+8dHR2jo6PAwMCQkJCQkJAhISF8fHzW1taQkJCQkJBFRUVYWFi/v78gICD+/v7+/v4hISHj4+MjIyO2trb////////8/PwdHR3v7+////9VVVWsrKxfX195eXn+/v7////////19fX29vb///////+SkpJ2dnb///////////////////////////8kJCTi4uL///9NTU1jY2P///8XFxf///9KSkrKysr///+bm5vKyso5OTmioqL///9VVVXAwMB3d3f+/v7b29sTExPHx8dKSkr5+fkhISH6+vr+/v52dnbx8fEXFxf///8XFxfh4eEVFRX4+Pi/v78YGBj///////////////////////85OTmmpqb///9TU1O1tbVJSUnOzs7///9aWlq3t7chISHOzs7r6+sTExPY2Nh6enqbm5v5+flWVlZ8fHyKioqKior////CwsKjo6P////////////////////g4OAwMDDs7Oz///+3t7cXFxf///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL29vb///+kpKSQkJCNjY0QEBCjo6P///+zs7NwcHD////////////////////////////////29vYYGBglJSXX19f///////8XFxfn5+deXl6tra2RkZErKytubm7Ozs4+Pj7///////+SkpJ2dnb////5+fkGBgbg4OD7+/shISHr6+sXFxf///////8aGhr39/cTExP///////83Nzfs7Oz////////19fX29vbY2NggICDf39////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL42ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////+f3togsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+Xl5eIiIiIiIiKiory8vL///////////////+pqamFhYWFhYVzc3Pr6+v///////////////+9vb2FhYWFhYV6enrJycn////////////////T09OFhYWFhYWCgoKoqKj////////////////U1NR+fn6MjIyMjIy6urr////////////////z8/N4eHiMjIyMjIynp6f///////////////////9fX1+tra3l5eUCAgLExMTOzs4/Pz/k5OQjIyP///////+9vb0PDw/f39////////86Ojrd3d3///////////96enqdnZ3///9sbGwpKSkzMzNycnLU1NQEBAQiIiIiIiIiIiLPz8+RkZEiIiI1NTVKSkr7+/sUFBQeHh4iIiIiIiKYmJh6enp8fHz///////+SkpJ3d3f///////////////////////////8kJCTj4+P////p6ekWFhatra0YGBj///+8vLwtLS03Nzc0NDTz8/M5OTkhISEpKSlcXFz7+/t8fHwxMTFDQ0Nvb2/JyclKSkr///+Ojo4uLi4mJiZmZmb///8YGBj///8YGBj9/f01NTVHR0dCQkIhISG0tLT///////////////////85OTkbGxssLCxCQkL///9JSUnOzs7///9bW1u3t7dwcHA3Nzc5OTk3Nzd5eXnZ2dk5OTkhISEiIiKAgIDk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dH///////////////////////94eHgZGRlDQ0MpKSmlpaX///////+NjY1xcXH///////////////8SEhL39/f////////////6+vocHBz///////9XV1eysrL///////////////////////////////////9hYWE0NDT///////////8YGBjo6OhfX1+tra3l5eUCAgLExMTOzs4/Pz////////+SkpJ3d3f////5+fkJCQkcHBwlJSV9fX3///8YGBj///////8bGxv39/cUFBT////W1tYyMjL///////////96enp8fHyUlJQMDAwiIiIiIiIpKSn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqqv4+D///9VxL42ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq6O19P///////////////////////////////////+f3togsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////w8PDy8vL////////////////////////////////4+Pjt7e3////////////////////////////////////////////////////////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz////////////////////////////////////8/Pzf39/+/v7////////+/v7s7Oz////////////x8fHv7+/////////////////////09PTm5ub////////////////////////////l5eX////39/e/v7+VlZWVlZWVlZWVlZW8vLw5OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////o6Oj8/Pz9/f3x8fG4uLjKysr29vZeXl6np6f////////i4uL4+Pj6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////6+vrf39/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////5+fkeHh74+Pjs7Oz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////////////BwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqdo6M+l5FH1FpRw7xfx8FZxcBRw7xkycNRw7xbxsBdxsBRw7xjyMNRw7xXxb5fx8JRw7xjyMNRw7xTw71iyMJRw7xiyMJUwr1Rw7x60Mtqy8ZlycRYxb9Rw7xjyMNRw7xcxsBcxsBRw7xjycNRw7xYxb9fxsJRw7xjycNRw7xTw71hyMJRw7zh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////d8/FRw7xkycNRw7xZxb9exsBRw7xkyMNRw7xWxL5yzchqy8aG1dFry8Zqy8aJ1dJqy8aD089yzslqy8Z0zslRw7xex8FZxb5Rw7xlycRRw7xbxsBdxsFRw7xjycNRw7xWxL5hyMJRw7zc8vH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6elMTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////Y2Ng0NDQjIyNOTk719fX////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vozMzP///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9QUFBTU1NTU1NTU1NpaWn///////////////9mZmZKSkpKSkpKSkpERET///////////////+Dg4NKSkpKSkpKSko0NDT///////////////+pqalGRkZKSkpKSkoqKirv7+////////////+urq5FRUVbW1tbW1tPT0/Z2dn////////////j4+M7OztbW1tbW1tVVVW3t7f///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v////Q0NCampqampqampqampr4+Pj///////+RkZHt7e3///////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz////////Pz8+MjIzMzMz///+3t7eampqampqampqsrKz////////////////////////Nzc2JiYm3t7f6+vr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2tra2trb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv////BwcF7e3t7e3tkZGQWFhb29vb///+enp4AAADc3Nz////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsLExMQrKyuQkJAlJSXCwsKgoKB7e3t7e3tFRUVOTk7////////////////////c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2trZYWFhtbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW0tLS3x8fH////////////////JycnHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz///////////////9OTk69vb3////a2to5OTkvLy/c3Nz////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZWPj49paWn///9hYWGVlZX////////v7+8xMTHq6ur///////////////////+/v7+bm5v///+ZmZlZWVn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz///////////+ysrJUVFT////6+vo7OzvS0tI3Nzfc3Nz///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39/f398JCQkREREJCQnf39////////9ycnKUlJT///////////////////////////////9aWloKCgqtra3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrL///////9RUVHQ0ND///+JiYlDQ0OhoaEhISGKior5+fn///////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3dpaWlnZ2fp6ellZWV3d3f////7+/ssLCz6+vr////////////////////////29vb5+fnv7++Tk5MpKSn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///8+Pj5qampqampqampKSkr///////////////9DQ0NGRkZGRkZGRkYfHx////////////////9VVVVGRkZGRkZGRkYYGBj///////////////+CgoI8PDxGRkZGRkYXFxfj4+P///////////+MjIxhYWGNjY2NjY1eXl7FxcX////////////Pz89GRkaNjY2NjY10dHSVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6P////t7e02Njb////////AwMCQkJCQkJAhISF8fHz39/fs7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2dhYWGcnJz///+cnJxnZ2f///+zs7NwcHD///////////////////////////+SkpJ2dnb////V1dUnJyf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+enp6QkJCQkJCQkJCvr6////////////////+urq6NjY2NjY2NjY2VlZX////////////////Dw8ONjY2NjY2NjY2EhIT////////////////W1taNjY2NjY2NjY14eHj7+/v////////////X19eFhYWTk5OTk5OTk5Pu7u7////////////19fV/f3+Tk5OTk5OTk5Pc3Nz////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz///////+Xl5dycnL///////////////////86Ojrd3d36+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tLR0dEnJyc8PDw0NDTS0tL///9XV1eysrL////////////////////////////o6Og7OzsyMjIsLCyrq6v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////k5OT////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////n5+f+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////7+/tycnLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD6+vqeo6M9lpFH1FpPwrtexsFXxb9PwrtkyMNPwrtaxsBbxcBPwrtkyMNPwrtWxL5fx8FPwrtiyMNPwrtRwrxhyMJPwrthyMJSwrxPwrtjyMNPwrtex8FYxL5PwrtjycNPwrtbxsBbxb9PwrtkycNPwrtXxb5exsFPwrtjyMNPwrtSw71hx8JPwrvi9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////e8/JPwrtkycNPwrtZxb9cx8BPwrtjyMNPwrtUw71gx8JPwrtiyMNQwrxPwrtjyMJPwrtgx8JUw71PwrtjycNPwrtdx8BZxb5PwrtkycNPwrtaxb9cxsFPwrtjycNPwrtVxL5fx8JPwrvc8vH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9NTU1SUlJSUlJSUlJlZWX///////////////9jY2NJSUlJSUlJSUlAQED///////////////9/f39JSUlJSUlJSUkwMDD///////////////+mpqZERERJSUlJSUkoKCjv7+////////////+rq6tDQ0NbW1tbW1tMTEzY2Nj////////////h4eE4ODhbW1tbW1tTU1Ozs7P///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////96enrz8/P////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v////Q0NCampqampqampqampr4+Pj////X19e+vr7///////////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz////////Pz8+MjIzMzMz////////Y2NiJiYmzs7P+/v7////////////////////////Nzc2JiYm3t7f6+vr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9xcXHJycnT09PT09PT09PPz89jY2PHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv////BwcF7e3t7e3tkZGQWFhb29vaqqqozMzN2dnb////////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsLExMQrKyuQkJAlJSXCwsLk5OQfHx+Hh4c9PT2cnJz////////////////////c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+tra2Xl5eZmZmZmZmZmZmVlZU7OzvHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz///////////////9OTk69vb3///+Pj49NTU12dnb////////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZWPj49paWn///9hYWGVlZWEhIR4eHja2trk5OTT09P///////////////////+/v7+bm5v///+ZmZlZWVn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////E8cqw7Lj///////////+y7brL89GL5Jf////////////////////////////////E8crF8cv///////////////////+L5Jf///////////////////////////////////////////////////////////////////+f6Kjs+u7i+OWe6Kie6Kjj+Ob8/v2N5Jn8/v3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz///////////+ysrJUVFT///////////+SkpJ2dnb///////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39/f398JCQkREREJCQnf399fX18WFhY9PT0cHBzHx8f///////////////////////////9aWloKCgqtra3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////b9t9S1mT5/fr////5/fpT12Xh+OSs67X////////////////////////////////V9drX9dv///////////////////+s67X////////////////////////////////////////////////////////////////c9t994Iv9/v1i2nKs67Wq67Ni2nL+/v6k6a227b3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrL///////9RUVHQ0ND///////////+SkpJ2dnb///////////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3dpaWlnZ2fp6ellZWV3d3dUVFR5eXn///+oqKhdXV3////////////////////29vb5+fnv7++Tk5MpKSn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////9q3HnD8cn////C8Mhx3YD///9i2nL///9k2nRv3X5Y2Gma56Vg2XBp3Hnl+eiv7Lex7Lly3oDf9+L///+U5p/D8cli2nL9/v1j2nNf2XCb56Vm23X////6/ftn23f8/v2C4Y9X12ho23jf9+L///////////+C4Y/E8cr0/PWx7Ln////y+/NI1Fvy/PTr+u1b2Gz////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///89PT1nZ2dnZ2dnZ2dJSUn///////////////9CQkJEREREREREREQeHh7///////////////9VVVVEREREREREREQXFxf///////////////+CgoI7OztEREREREQXFxfj4+P///////////+MjIxeXl6JiYmJiYlcXFzFxcX////////////Pz89FRUWJiYmJiYlwcHCVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6P////t7e02Njb///////////////+SkpJ2dnb////////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2dhYWGcnJz///+cnJxnZ2d7e3t2dnb///+hoaFtbW3///////////////////+SkpJ2dnb////V1dUnJyf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////+y7bqB4Y7///994Iu57sD///9J1Fv+/v5H1FrQ9NS57sBO1WDs+u6T5Z6q67Oj6ayl6q6b56Wc6Kf1/PZS1mTx+/JJ1Fv8/v1H1FrI8s3t+u9N1V/////5/fpO1WHk+OdR1mPk+Oe67sHF8cv///////////9b2Gzv+/D////////6/fuA4Y2C4Y////////9e2W7s+u7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+kpKSXl5eXl5eXl5e0tLT///////////////+1tbWVlZWVlZWVlZWbm5v////////////////Hx8eVlZWVlZWVlZWMjIz////////////////a2tqVlZWVlZWVlZWBgYH7+/v////////////a2tqMjIyampqampqamprv7+/////////////19fWGhoaampqampqamprf39/////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz///////+Xl5dycnL///////////////+SkpJ3d3f////6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tLR0dEnJyc8PDw0NDTS0tLo6OhGRkY1NTU8PDzX19f////////////////////o6Og7OzsyMjIsLCyrq6v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////z/PRR1mPi+OVT12X3/fj///9J1Fv+/v5I1Fv8/v3U9dhx3YD///+p6rKg6Kqj6ayl6q7h+ORb2Gy47r+D4pD///9J1Fv8/v1J1Fv9/v37/vtM1V/////4/flO1WH9/v2T5Z5R1mNk2nTN89L////////6/ftI1Fv9/v3////3/fh634d64Ij3/fj///////9t3XzS9Nf////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////k5OT////////////////r6+v////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////n5+f+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////+I45Rq3HmR5Zz///////9J1Fv+/v5J1Fz////U9dhz3oL///+p6rKg6Kqj6ayl6q7///9v3X5U12bI8s7///9J1Fv8/v1L1V3////9/v1I1Fvy/PTV9dlO1WHk+OeU5p/7/vuc56Z94Iv///////////9b2Gzq+uz+/v5434aJ45X7/vv///////////9Z2Grs+u7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMC/v7/6+vqeo6M7lZFH1FpNwbtdxsFVxL9NwbtjyMJNwbtZxb9axb9NwbtkyMNNwbtUxL5dxsBNwbtiyMNNwbtPwrthx8JNwbtgx8JQwbtNwbtiyMNNwbtdx8BWxL5NwbtjyMNNwbtaxcBaxb9NwbtjycNNwbtVxL5dx8FNwbtiyMNNwbtQwrxgx8FNwbvi9fP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////e8/JNwbtjyMNNwbtXxb5cxsBNwbtjyMNNwbtTw71ex8FNwbtiyMJOwbtNwbthyMJNwbtfx8JSwrxNwbtjyMNNwbtcxsFXxL5NwbtjycNNwbtYxb9bxcBNwbtjyMNNwbtTw71fxsFNwbvc8vH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////Q9NRH1FrZ9t3///////9M1V7+/v5M1V/////W9dp13oT///+q67Oh6auk6a6m6rD///+27b1Z2Gr8/v3///9M1V78/v1O1WD///////+H45NX12iC4Y9S1mT9/v1434Zg2XBW12jC8Mj///////////+A4Y3I8s7R9NZH1FpM1V5O1WFO1WHq+uzw+/JY2Gn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////0/PX////////////////y+/P8/vz////////////////J8s984In///////////////////////+k6a2h6av////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9KSkpQUFBQUFBQUFBhYWH///////////////9fX19HR0dHR0dHR0c9PT3///////////////98fHxHR0dHR0dHR0ctLS3///////////////+kpKRCQkJHR0dHR0clJSXv7+////////////+pqalBQUFaWlpaWlpKSkrW1tb////////////g4OA2NjZaWlpaWlpRUVGxsbH///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+E4pHp+ev////////////////+/v5434b3/fj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v////////r6+uXl5eampr29vb////k5OSSkpK2trb7+/v///////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz////////Pz8+MjIzMzMz////4+PiampqampqamprZ2dn////////////////////////Nzc2JiYm3t7f6+vr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////5+fk+Pj7Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv////8/Pw5OTlubm5kZGRcXFz09PQeHh6MjIxGRkaCgoL////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsLExMQrKyuQkJAlJSXCwsLV1dUwMDCCgoKCgoLQ0ND////////////////////c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vpWVlbHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////ExMQ6Ojrj4+Pr6+vBwcHPz88sLCz9/f2hoaFVVVX////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZWPj49paWn///9hYWGVlZWxsbFxcXHOzs78/Pz///////////////////////+/v7+bm5v///+ZmZlZWVn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz///+fn58RERE0NDQcHByUlJT9/f0rKysQEBAAAACqqqr///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39/f398JCQkREREJCQnf39+MjIwWFhZQUFAkJCTPz8////////////////////////////9aWloKCgqtra3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrKUlJQ5OTn////n5+cfHx+oqKg1NTXk5OScnJw3Nzf///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3dpaWlnZ2fp6ellZWV3d3fp6ens7Oz///+Tk5NhYWH////////////////////29vb5+fnv7++Tk5MpKSn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///87OztkZGRkZGRkZGRISEj///////////////9CQkJCQkJCQkJCQkIeHh7///////////////9VVVVCQkJCQkJCQkIXFxf///////////////+CgoI5OTlCQkJCQkIWFhbj4+P///////////+MjIxcXFyFhYWFhYVZWVnFxcX////////////Pz89DQ0OFhYWFhYVtbW2VlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6O7u7s2Njb////g4OAtLS2hoaFcXFz////c3NwmJib////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2dhYWGcnJz///+cnJxnZ2eKioqvr6////+NjY15eXn///////////////////+SkpJ2dnb////V1dUnJyf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+rq6ufn5+fn5+fn5+7u7v///////////////+6urqdnZ2dnZ2dnZ2hoaH////////////////Ly8udnZ2dnZ2dnZ2UlJT////////////////c3NydnZ2dnZ2dnZ2JiYn7+/v////////////d3d2UlJShoaGhoaGhoaHx8fH////////////39/eNjY2hoaGhoaGhoaHh4eH////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////+/v5nZ2cwMDAxMTGvr6/4+Pg6Ojo1NTUvLy+lpaX6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tLR0dEnJyc8PDw0NDTS0tLOzs4oKCg9PT1FRUXe3t7////////////////////o6Og7OzsyMjIsLCyrq6v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLGxsa+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7Dw8P6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////u7u78/Pz////////////o6Oj7+/v////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////k5OT////////////+/v7q6ur////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////n5+f+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD5+fmeo6M6lZBH1FpLwLpbxsBVxL5LwLpiyMNLwLpXxL5ZxL9LwLpiyMNLwLpTw71dx8BLwLphyMJLwLpNwbpfx8FLwLpfx8JOwLpLwLpiyMJLwLpcxsBUw71LwLpiyMJLwLpYxb9YxL5LwLpiyMNLwLpTw71cxsBLwLphyMJLwLpOwbtfx8FLwLri9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////e8vJLwLpjyMNLwLpWxL5bxr9LwLpiyMNLwLpQwrxexsFLwLpgyMJMwbpLwLpgx8JLwLpex8FRwrxLwLpix8JLwLpbxcBVw75LwLpjyMNLwLpXxb5axcBLwLpiyMNLwLpRwrxexsFLwLrd8vH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/csLCzHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9GRkZPT09PT09PT09eXl7///////////////9bW1tFRUVFRUVFRUU6Ojr///////////////94eHhFRUVFRUVFRUUqKir///////////////+goKA/Pz9FRUVFRUUiIiLt7e3///////////+mpqY/Pz9ZWVlZWVlHR0fV1dX////////////g4OA0NDRZWVlZWVlPT0+vr6////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tYWFjHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v////////r6+uXl5eampr29vb////Y2NiKioqzs7P7+/v///////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz////////Pz8+MjIzMzMz////////AwMCHh4fKysr////////////////////////////Nzc2JiYm3t7f6+vr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv////8/Pw5OTlubm5kZGRcXFzt7e0YGBh0dHRYWFhYWFj////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsLExMQrKyuQkJAlJSXCwsK7u7saGhqHh4c0NDSYmJj////////////////////c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vpVVVXHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////ExMQ6Ojrj4+Pr6+vBwcHAwMBvb2/////i4uITExP////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZWPj49paWn///9hYWGVlZWIiIimpqb///+ioqJTU1P///////////////////+/v7+bm5v///+ZmZlZWVn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz///+fn58RERE0NDQcHByUlJT////////y8vJXV1dsbGz///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39/f398JCQkREREJCQnf39/////////b29suLi6srKz///////////////////////////9aWloKCgqtra3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrKUlJQ5OTn////n5+cfHx/+/v6/v78kJCSIiIj8/Pz///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3dpaWlnZ2fp6ellZWV3d3f///+Pj48mJiaxsbH////////////////////////29vb5+fnv7++Tk5MpKSn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///85OTlhYWFhYWFhYWFHR0f///////////////9BQUFAQEBAQEBAQEAdHR3///////////////9UVFRAQEBAQEBAQEAWFhb///////////////+CgoI3NzdAQEBAQEAVFRXj4+P///////////+MjIxZWVmBgYGBgYFXV1fFxcX////////////Pz89BQUGBgYGBgYFqamqVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6O7u7s2Njb////g4OAtLS3Y2NggICDf39/////////////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2dhYWGcnJz///+cnJxnZ2efn59ERET09PT///////////////////////////+SkpJ2dnb////V1dUnJyf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cyMjLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+ysrKmpqampqampqa/v7/////////////////AwMCkpKSkpKSkpKSqqqr////////////////Q0NCkpKSkpKSkpKSdnZ3////////////////g4OCkpKSkpKSkpKSQkJD9/f3////////////g4OCampqnp6enp6eoqKjy8vL////////////39/eVlZWnp6enp6enp6fj4+P////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////+/v5nZ2cwMDAxMTGvr6+UlJQMDAwiIiIiIiIpKSn6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tLR0dEnJyc8PDw0NDTS0tJUVFQVFRUiIiIiIiJgYGD////////////////////o6Og7OzsyMjIsLCyrq6v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////39/cxMTHGxsa+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7Dw8P6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////u7u78/Pz////////////////////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////k5OT////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////n5+f+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////6+vpDQ0PBwcHAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMDAwMD5+fmeo6M3lI9H1FpIv7laxcBTw71Iv7liyMJIv7lWxL5YxL5Iv7liyMJIv7lRwrxbxsBIv7lgx8FIv7lKwLpexsFIv7lex8FMwLlIv7lhyMNIv7lbxsBSwr1Iv7liyMNIv7lXxL5Xxb1Iv7liyMJIv7lRw7xbxsBIv7lgyMJIv7lMwbpfxsFIv7ni9PT////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////e8/JIv7liyMNIv7lUw71axb9Iv7liyMJIv7lPwbtdx8BIv7lgx8JJwLlIv7lgx8FIv7ldxsFPwbtIv7lhyMJIv7laxb9Uw71Iv7liyMJIv7lVxL5ZxL9Iv7liyMJIv7lPwrtcxsBIv7nd8/H////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29u8vLxtbW3///////////////////////////////////////////////////////93d3ctLS0gICCurq7////////////////////s7Ozb29vb29vb29vb29vp6en///////////////////////9MTEzh4eH////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7b29vb29vb29vb29vb29v7+/v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9DQ0NOTk5OTk5OTk5aWlr///////////////9YWFhDQ0NDQ0NDQ0M1NTX///////////////91dXVDQ0NDQ0NDQ0MnJyf///////////////+enp49PT1DQ0NDQ0MfHx/t7e3///////////+kpKQ9PT1YWFhYWFhFRUXU1NT////////////e3t4xMTFYWFhYWFhNTU2srKz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6JiYmkpKS+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////////+ysrJNTU00NDRhYWHh4eH///+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////T09Orq6v////////Z2dmNjY3MzMz////////Nzc2NjY3IyMj////////////y8vKLi4v////////r6+uXl5eampr29vb///+tra2ampqampq/v7////////////////////+ampr7+/v////////////////////////CwsKXl5f///////+Tk5N6enq0tLSwsLD////////////////////Pz8+UlJT///////////////////////////////+FhYXc3Nz///////////////////+0tLSwsLC0tLSwsLD////////////////////////////////////////////////////////////a2tqFhYX///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+YmJjBwcH////5+flvb2+lpaX////////////////////////////T09Orq6v////////Pz8+MjIzMzMz////////Pz8+MjIzMzMz////////////y8vKLi4v////////////////////////////Nzc2JiYm3t7f6+vr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////7+/tycnLHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr61tbVvb28ODg6Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////+5ubkaGhqUlJTOzs5qamoYGBj6+vpkZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////19fUmJiZcXFz///+ysrIuLi6MjIwmJibKysrNzc0XFxd4eHgWFhbFxcX///////9dXV0bGxv////8/Pw5OTlubm5kZGRcXFz///8lJSWCgoKCgoKwsLD////////////e3t5+fn4AAAD29vb///////////////////////+kpKRiYmL///+IiIgpKSnm5uaOjo6IiIj///////////////////+5ubljY2P///////////////////////////////+/v7/u7u7///////////////////+Ojo6IiIiOjo6IiIj////////////////////////////////////////////////////////////JyclOTk7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9kZGSioqL6+vpOTk5UVFT6+vr////////////////////////19fUmJiZcXFz////ExMQrKyuQkJAlJSXCwsLExMQrKyuQkJAlJSXCwsL///////9dXV0bGxv////////////////////////c3NwaGhqCgoJDQ0ONjY3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8/Px7e3vHx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6urq5kZGQgICCHh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9iYmKDg4P///////////8qKiq/v79kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///////9mZmZcXFxcXFz///9cXFyrq6v///+Hh4d4eHhubm6MjIz///+Tk5N9fX3///+mpqZcXFwcHBz////ExMQ6Ojrj4+Pr6+vBwcHw8PA6OjrQ0NDy8vL////////////////MzMyHh4cJCQn29vb///////////////////////+kpKRiYmKJiYktLS3p6en///+Ojo6IiIj///+WlpYxMTEpKSnDw8O5ubkpKSkiIiIxMTG8vLz29vZOTk4vLy9hYWHw8PBhYWHR0dH09PR0dHQjIyNCQkLm5uaOjo6IiIiOjo6IiIjq6upAQEAtLS1AQEDx8fH////////////////////Dw8NBQUEyMjIvLy+/v7/JycklJSUuLi4wMDC+vr7+/v5jY2MqKio1NTXIyMj///+pqakrKys9PT05OTn9/f28vLxCQkIgICCUlJT///////////////////////9kZGSdnZ1PT09aWlr8/Pz///9UVFRMTEwgICBoaGj8/Pz///9mZmZcXFxcXFz///+Pj49paWn///9hYWGVlZWPj49paWn///9hYWGVlZX///+mpqZcXFwcHBz///////////////////////+/v7+bm5v///+ZmZlZWVn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////8fHx/Ozs7///////////9vb2+Dg4NkZGQVFRUKCgqQkJD///////+tra1aWlq3t7dcXFz///+Hh4dvb2/r6+tISEhWVlZISEi2trb///+4uLhOTk7f3980NDTr6+scHBz///+fn58RERE0NDQcHByUlJTMzMwFBQVTU1MkJCSdnZ3///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQVFRULCwtQUFD///////+Ojo6IiIjg4OA0NDT39/e7u7stLS25ubkcHBzz8/PBwcE+Pj6ysrI/Pz/5+fmhoaHQ0NBJSUnKysqhoaFra2v9/f19fX1tbW2Ojo6IiIiOjo6IiIi5ubmgoKD///9gYGCenp7///////////////////+5ubkhISH39/eysrJAQEDJyckKCgru7u65ublHR0fk5OR2dnb+/v6goKBeXl77+/soKCjPz8/Ly8sAAAD8/PwqKiri4uLi4uIcHBzp6en///////////////////9kZGQVFRUKCgqQkJD///////85OTmZmZnw8PBCQkLAwMCtra1aWlq3t7dcXFz////f398JCQkREREJCQnf39/f398JCQkREREJCQnf39/f3980NDTr6+scHBz///////////////////////////////9aWloKCgqtra3///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///9JSUmAgICAgICAgIBRUVH///////////////9JSUlVVVVVVVVVVVUgICD///////////////9VVVVVVVVVVVVVVVUbGxv///////////////+CgoJJSUlVVVVVVVUcHBzj4+P///////////+MjIx1dXWqqqqqqqpycnLFxcX////////////Pz89VVVWqqqqqqqqMjIyVlZX///////////////9KSkqurq7///////////9DQ0O6urpkZGRgYGDS0tIPDw/S0tL29vYUFBSRkZFycnI6OjrKysrt7e10dHQ0NDRHR0d1dXVZWVm0tLT///+3t7diYmJISEhra2uampoQEBCysrKUlJQ5OTn////n5+cfHx/z8/Ph4eH////U1NQhISH///////////////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKQuLi7l5eUmJiaampr///+Ojo6IiIiXl5cbGxtBQUFBQUEpKSm5ubldXV3///////8RERH5+flZWVkZGRlQUFDq6upJSUnKyspXV1crKytBQUE4ODhiYmKOjo6IiIiOjo6IiIjW1tZAQEA4ODgjIyOYmJj///////////////////+5ublYWFj///////8ODg7FxcVFRUX////a2to3Nzf09PRYWFgzMzMyMjJYWFjJyclKSkr///////8WFhbU1NQKCgpBQUFBQUEpKSnQ0ND///////////////////9kZGRgYGDS0tIPDw/S0tL///85OTnY2Nj///+Kiop6enoUFBSRkZFycnI6OjrKysppaWlnZ2fp6ellZWV3d3dpaWlnZ2fp6ellZWV3d3dISEhra2uampoQEBCysrL////////////////////29vb5+fnv7++Tk5MpKSn///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2Hh4e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///84ODheXl5eXl5eXl5GRkb///////////////9AQEA+Pj4+Pj4+Pj4dHR3///////////////9UVFQ+Pj4+Pj4+Pj4WFhb///////////////+CgoI2NjY+Pj4+Pj4UFBTj4+P///////////+MjIxWVlZ9fX19fX1UVFTFxcX////////////Pz88/Pz99fX19fX1mZmaVlZX///////////////+bm5tGRkbk5OT////W1tYVFRX5+flkZGSioqL///+NjY0rKyvx8fGQkJCQkJBpaWk0NDS/v7+ioqK1tbX///9lZWWoqKiPj499fX3///93d3eQkJCkpKSQkJCNjY0QEBCjo6O7u7s2Njb////g4OAtLS25ubmAgID////Nzc05OTn////s7Oz///////////8SEhL29vb///////////////////////+kpKRiYmL////JyckODg7Y2NiOjo6IiIjKyspKSkr////p6el8fHy5ubkwMDDx8fHU1NRAQEC+vr63t7f6+vpmZmaMjIxJSUnKysqKioqKior////CwsKjo6OOjo6IiIiOjo6IiIhiYmKOjo7///8/Pz+YmJj///////////////////+5ubkxMTH19fXT09M1NTXJyclOTk7////a2to3NzeioqJOTk7///9/f39YWFjy8vImJib8/PzMzMwDAwP29vYhISH6+vr+/v52dnbx8fH///////////////////9kZGSioqL///+NjY0rKyv39/c5OTmmpqb///9TU1OwsLCQkJCQkJBpaWk0NDS/v79hYWGcnJz///+cnJxnZ2dhYWGcnJz///+cnJxnZ2ekpKSQkJCNjY0QEBCjo6P///////////////////+SkpJ2dnb////V1dUnJyf///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Hx8e+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr49PT2IiIi+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MYioRH1FogsqpHv7g3ubIgsqpXxb8gsqo9vLVCvrYgsqpWxL8gsqoyuLBKwLogsqpUxL0gsqoks6tRwrwgsqpPwrsotKwgsqpWxL4gsqpIv7k2ubEgsqpXxb8gsqo/vLZAvLYgsqpXxL8gsqo0ubFJwLkgsqpUxL4gsqontKxPwrwgsqrn9vX////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////c8/IgsqpXxb8gsqo5urNGv7ggsqpWxL4gsqottq5NwbsgsqpSw70gsqogsqpTw70gsqpNwbsttq8gsqpWxL4gsqpFvrg6urQgsqpXxb8gsqo7u7REvrcgsqpWxL4gsqovt69Mwbogsqrh9PP////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////n5+eGhob///+5ubmtra2tra2tra3Gxsb////////////////Gxsatra2tra2tra2wsLD////////////////V1dWtra2tra2tra2kpKT////////////////j4+Otra2tra2tra2ampr9/f3////////////j4+OioqKurq6urq6urq7z8/P////////////5+fmdnZ2urq6urq6urq7n5+f////////////////y8vJSUlIEBAQzMzMcHByzs7P///9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW3///////+6urpdXV3////JyckuLi4+Pj5KSkr9/f3l5eUnJycwMDAsLCzw8PD////////6+vocHBz////+/v5nZ2cwMDAxMTGvr6/29vYyMjJBQUE1NTW4uLj6+voAAAD8/Pz///////8SEhL39/f///////////////////////+kpKRjY2P///////9/f38yMjKMjIyJiYn///9ZWVk2NjYaGhqgoKC5ubkdHR0dHR0uLi65ubnh4eEiIiJKSkoxMTHX19dJSUnLy8vk5OQ7Ozs8PDwcHBzR0dGPj4+JiYmPj4+JiYmqqqooKChAQEBFRUU5OTn///////////////////+5ubkWFhYgICAcHBy0tLTJyclOTk7////b29s3Nzfe3t4hISFISEhJSUkeHh7h4eGBgYEqKiolJSUICAj9/f2Ojo4uLi4mJiZmZmb///////////////////////9kZGSjo6P////+/v5BQUFtbW05OTkbGxssLCxCQkL///////////+6urpdXV3////R0dEnJyc8PDw0NDTS0tLR0dEnJyc8PDw0NDTS0tL////////6+vocHBz////////////////////////o6Og7OzsyMjIsLCyrq6v///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Gxsa+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr6+vr7ExMT6+vqdo6MXgXtH1Fodpp5CsqszrKYdpp5Rt7Idpp44r6g9sakdpp5QtrIdpp4uq6RFs60dpp5OtrAdpp4hp59Lta8dpp5Jta4lqKAdpp5QtrEdpp5DsqwyrKUdpp5Rt7Idpp46r6k7r6kdpp5RtrIdpp4wrKVEs6wdpp5OtrEdpp4kqKBJta8dpp7X5eTu7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7N4uEdpp5Rt7Idpp41radBsqsdpp5QtrEdpp4qqaJHtK4dpp5MtrAdpp4dpp5NtrAdpp5HtK4qqaMdpp5QtrEdpp5Asas2ragdpp5Rt7Idpp43rqg/saodpp5QtrEdpp4rqqNGtK0dpp7S4+Lu7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7u7X19eGhob////x8fHu7u7s7Ozu7u7s7Ozu7u7v7+/////////09PTu7u7s7Ozs7Ozu7u7s7Ozv7+/////////39/fu7u7s7Ozs7Ozu7u7s7Ozu7u78/Pz////6+vru7u7s7Ozu7u7s7Ozs7Ozu7u75+fn////////t7e3s7Ozu7u7s7Ozs7Ozu7u729vb////////u7u7s7Ozu7u7s7Ozu7u7s7Oz09PT////////////////v7+/c3Nz+/v7////////////////////////////////////////////////////////8/Pzl5eX////////////9/f3i4uL////////////////////////////////////u7u78/Pz////////////o6Oj////////////////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////////////////////////////////////q6urw8PD////////////w8PD7+/v////////5+fnb29v+/v7////////////////////i4uL4+Pj////////////////////////v7+/09PT////q6uqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZWurq5eXl7v7+/19fX////////////////////////////5+fnq6ur////x8fH29vaKior6+vrX19cpKSn////////09PTm5ub////FxcWVlZWVlZWVlZWVlZW8vLz///////////////////////85OTnc3Nzm5ub////////////////////////////////////k5OT////////////////k5OT////////////////////////6+vqVlZWVlZWVlZWVlZWVlZXx8fH////n5+f+/v7///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9H1Fr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////b29vW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbW1tbZ2dn9/f3W2NhldXRH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1FpH1Fr///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////9tbW3///9tbW3///9tbW3///9tbW3///////9tbW3c3NyQkJB9fX3v7+9tbW3///////////9tbW3///9tbW2pqanExMRtbW3///////////+RkZHc3NxtbW3V1dWYmJh2dnb39/f///////+9vb2wsLBtbW3///9tbW2hoaHLy8v////////m5uaGhoaJiYnk5ORtbW3Nzc2goKD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////X19fn5+fU1NTZ2dnq6urZ2dnw8PDZ2dni4uLo6OjJycnx8fHS0tLl5eXs7OzQ0NDt7e3n5+fX19f09PTLy8vi4uL19fXQ0NDn5+fb29vt7e3n5+fa2tri4uLZ2dnc3Nz5+fnJycnx8fHS0tLe3t7n5+fT09Pn5+ff39/b29vt7e3Hx8ft7e3n5+fa2trl5eXZ2dnm5ubk5OTQ0NDk5OTc3NzY2Nju7u7R0dHp6enS0tLc3Nz4+PjOzs7n5+ff39/i4uLo6OjHx8ft7e3n5+fa2trj4+PU1NTq6urk5OTZ2dnx8fHS0tLf39/m5ubQ0NDk5OTZ2dnc3Nz6+vrHx8fq6urk5OTb29vu7u7Ly8vq6urk5OTQ0NDy8vLLy8vq6urk5OTd3d3t7e3f39/f39/m5uba2trm5ubS0tLe3t7n5+fT09Pw8PDV1dXb29vt7e3Hx8fi4uL19fXOzs7z8/PT09Po6Ojd3d3R0dHp6enS0tLc3Nz8/PzW1tbn5+fb29vf39/k5OTHx8fv7+/b29vl5eXs7OzQ0NDo6Ojd3d3Q0NDu7u7e3t7r6+vf39/a2trq6urf39/i4uL19fXW1tbn5+fb29vf39/k5OTHx8fv7+/b29vf39/r6+vX19fr6+vf39/Z2dno6OjHx8ft7e3n5+fa2trh4eHb29vi4uL19fXX19fn5+fS0tL///////+qqqr///+qqqr///+qqqr///+qqqr///////+qqqrt7e28vLyxsbH4+Piqqqr///////////+qqqr///+qqqrMzMzd3d2qqqr///////////+9vb3t7e2qqqro6OjBwcGtra38/Pz////////Z2dnR0dGqqqr///+qqqrHx8fi4uL////////z8/O2tra4uLjx8fGqqqrj4+PGxsb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+2trbg4ODQ0NDe3t7d3d3t7e3g4ODIyMjg4ODh4eHi4uLk5OTZ2dn19fXw8PDW1tbNzc3m5uarq6vb29uqqqrY2Nja2tqxsbHKysqtra3U1NTT09OxsbG/v7+np6fExMTR0dGhoaHb29u1tbW/v7/a2tqrq6vd3d3T09PMzMzU1NSysrLW1tbU1NSpqanExMSkpKTR0dG+vr6qqqrT09Onp6e0tLTT09OhoaHS0tKkpKTHx8fR0dGTk5PY2NjCwsK5ubnMzMyRkZHU1NTR0dGvr6+9vb2tra3Ozs66urq3t7fExMSysrLBwcHV1dWkpKTExMSnp6fCwsLQ0NChoaHNzc26urq/v7/ExMSZmZnKysrOzs6goKDb29uTk5POzs62tra4uLjQ0NDExMTBwcHW1tapqanDw8Onp6exsbHKysqTk5Po6Oitra29vb3FxcWamprS0tLCwsK0tLTs7OypqanJycnQ0NCjo6PGxsaioqK8vLzZ2dmfn5/Hx8eoqKi6urrU1NSamprd3d2qqqq/v7/h4eGSkpLGxsa1tbWZmZnY2Nibm5vGxsaxsbGenp7Gxsa3t7fU1NTMzMyoqKjExMSwsLDGxsbR0dGioqLd3d2zs7O9vb3Nzc2ysrLJycnLy8u3t7fV1dWwsLDS0tLo6Oi1tbXJycmjo6PPz8/c3Nyenp7BwcGoqKj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+/v7KysrHx8fS0tLR0dHExMTAwMDHx8fS0tLHx8e2trbX19fHx8fS0tLHx8e2trb5+fnr6+v29vbk5OT+/v7q6urr6+v+/v7o6Ojf39/5+fni4uL29vbh4eHf39/4+Pji4uLv7+/o6Ojf39/+/v7r6+v+/v7q6urr6+v+/v7r6+v+/v7r6+vh4eHz8/Pl5eXf39/////h4eH19fXr6+vg4OD4+Pji4uL19fXr6+vg4OD7+/vl5eX19fXr6+vh4eH7+/vl5eXv7+/k5OTi4uLz8/Pl5eXf39/4+Pji4uLz8/Pl5eXf39/4+Pji4uLz8/Pl5eXe3t709PTl5eXu7u7k5OTi4uL09PTl5eXu7u7m5ubr6+vs7Ozq6urq6urk5OTf39/s7Ozn5+fe3t709PTl5eXx8fHl5eXe3t7x8fHl5eXq6urq6urZ2dnx8fHl5eXq6urk5OTf39/6+vrp6en8/Pzm5ubr6+vv7+/l5eXd3d3x8fHm5ubv7+/l5eXd3d3x8fHm5ubs7Ozo6Ojd3d3x8fHm5ubs7Ozk5OTf39/t7e3o6Ojq6urk5OTf39/t7e3l5eXb29va2trX19e/v7/h4eHHx8fMzMzl5eW4uLjr6+vHx8fMzMzl5eW4uLj5+fnr6+v6+vrp6en8/Pzm5ubr6+v6+vro6Ojb29v6+vrr6+vt7e3l5eXb29v////////m5ub////m5ub////m5ub////n5+f////////m5ub5+fnt7e3n5+f////m5ub////////////n5+f5+fnt7e3w8PD29vbn5+f////////////n5+f////m5ubw8PD29vbn5+f////////////w8PD29vbn5+f5+fnt7e3n5+f////////////5+fnt7e3n5+f////m5ubw8PD29vb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////ExMTDw8PFxcWurq7z8/Onp6fX19fFxcWurq7k5OSwsLDc3NzFxcWurq7k5OSwsLDW1tbS0tLExMTZ2dm2trbV1dXS0tLExMTDw8PLy8vW1tbS0tLExMTDw8PLy8vS0tLLy8u2trbb29vLy8vS0tLLy8u2trbV1dXS0tLS0tLLy8u2trbV1dXS0tLExMTDw8PLy8vW1tbS0tLExMTDw8PLy8vS0tLV1dXExMTDw8PLy8vS0tLLy8u2trbV1dXS0tLS0tLLy8u2trbV1dXS0tLExMTDw8PLy8vW1tbS0tLExMTDw8PLy8vS0tLV1dXExMTDw8PLy8vS0tLLy8u2trbV1dXS0tLS0tLLy8u2trbV1dXS0tLExMTZ2dm2trbV1dXS0tLExMTDw8PLy8vS0tLV1dXExMTDw8PLy8vS0tLLy8u2trbb29vLy8vS0tLLy8u2trbV1dXS0tLExMTZ2dm2trbV1dXS0tLExMTDw8PLy8vS0tLV1dXExMTDw8PLy8vS0tLLy8u2trbb29vLy8vS0tLLy8u2trbV1dXS0tLExMTZ2dm2trbV1dXS0tLExMTDw8PLy8v+/v7r6+v9/f3s7Ozr6+v+/v7r6+v+/v7s7Ozr6+v+/v7r6+v+/v7GxsbS0tLS0tLLy8u2trbV1dXS0tLExMTDw8PLy8vW1tbS0tLExMTDw8PLy8v////////////////Pz8/////Pz8/////R0dH////////////4+Pju7u7q6ur////l5eX////////////////4+Pju7u7z8/P29vbk5OT////////////////////n5+fz8/P29vbl5eX////////////////////n5+f7+/vu7u7l5eX////////////////////o6Oj////q6uru7u729vb///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////+np6f19fXx8fHz8/P4+Pjv7+/39/fx8fHz8/P39/fu7u76+vrx8fHz8/P39/fu7u7JycnW1tanp6fr6+uwsLDJycnW1tanp6fX19fFxcXJycnW1tanp6fX19fFxcWurq7k5OSwsLDc3NzFxcWurq7k5OSwsLDJycnW1taurq7k5OSwsLDJycnW1tanp6fX19fFxcXJycnW1tanp6fX19fFxcWurq7z8/Onp6fX19fFxcWurq7k5OSwsLDJycnW1taurq7k5OSwsLDJycnW1tanp6fX19fFxcXJycnW1tanp6fX19fFxcWurq7z8/Onp6fX19fFxcWurq7k5OSwsLDJycnW1taurq7k5OSwsLDJycnW1tanp6fr6+uwsLDJycnW1tanp6fX19fFxcWurq7z8/Onp6fX19fFxcWurq7k5OSwsLDc3NzFxcWurq7k5OSwsLDJycnW1tanp6fr6+uwsLDJycnW1tanp6fX19fFxcWurq7z8/Onp6fX19fFxcWurq7k5OSwsLDc3NzFxcWurq7k5OSwsLDJycnW1tanp6fr6+uwsLDJycnW1tanp6fX19fFxcXR0dHLy8u4uLjCwsLAwMDIyMjKysqpqana2trAwMDIyMjKysqpqanIyMjW1taurq7k5OSwsLDJycnW1tanp6fX19fFxcXJycnW1tanp6fX19fFxcX////////////////Q0ND////S0tL////Ozs7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////v7+/8/Pz////////////////////////////////////////////////////////29vb19fXv7+/7+/vu7u729vb19fXv7+/39/fx8fH29vb19fXv7+/39/fx8fHz8/P39/fu7u76+vrx8fHz8/P39/fu7u729vb19fXz8/P39/fu7u729vb19fXv7+/39/fx8fH29vb19fXv7+/39/fx8fHz8/P4+Pjv7+/39/fx8fHz8/P39/fu7u729vb19fXz8/P39/fu7u729vb19fXv7+/39/fx8fH29vb19fXv7+/39/fx8fHz8/P4+Pjv7+/39/fx8fHz8/P39/fu7u729vb19fXz8/P39/fu7u729vb19fXv7+/7+/vu7u729vb19fXv7+/39/fx8fHz8/P4+Pjv7+/39/fx8fHz8/P39/fu7u76+vrx8fHz8/P39/fu7u729vb19fXv7+/7+/vu7u729vb19fXv7+/39/fx8fHz8/P4+Pjv7+/39/fx8fHz8/P39/fu7u76+vrx8fHz8/P39/fu7u729vb19fXv7+/7+/vu7u729vb19fXv7+/39/fx8fHFxcXS0tKhoaHQ0NDAwMCpqanf39+pqanX19fAwMCpqanf39+pqan29vb19fXz8/P39/fu7u729vb19fXv7+/39/fx8fH29vb19fXv7+/39/fx8fH////////////////////////////////////////////////////////m5ub////////////////////////////////x8fH////////////////////////////////4+Pj4+Pj////////////////////////////5+fn39/f////////////////////////////////w8PD////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////R0dH////////////////////////////////Hx8f////////////////////////////////d3d3o6Oj////////////////////////////x8fHW1tb////////////////////////////////Hx8f////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Dw8P////////////////////////////////Nzc3////////////////////////////////u7u76+vr////////////////////////////z8/P19fX////////////////////////////8/Pzs7Oz////////////////////////////////o6Oj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Nzc3////////////////////////////////f39/////////////////////////////////Ly8v////////////////////////////////f39/n5+f////////////////////////////4+PjR0dH////////////////////////////////Jycn////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////a2tr////////////////////////////////MzMz////////////////////////////////Z2dn9/f3////////////////////////////z8/Py8vL////////////////////////////7+/vn5+f////////////////////////////////i4uL////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Z2dn////////////////////////////////W1tb////////////////////////////////b29v9/f3////////////////////////////v7+/v7+/////////////////////////////19fXY2Nj////////////////////////////////Pz8/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8v////////////////////////////////y8vL////////////////////////////////MzMz////////////////////////////////l5eXm5ub////////////////////////////////f39/////////////////////////////////d3d3////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////q6ur////////////////////////////////////////////////////////////////////g4OD6+vr////////////////////////////u7u7r6+v////////////////////////////8/PzW1tb////////////////////////////////Y2Nj////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////S0tL////////////////////////////////j4+Pk5OT////////////////////////////8/PzR0dH////////////////////////////////Ozs7////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////Ly8v////////////////////////////////o6Ojt7e3////////////////////////////////X19f////////////////////////////////W1tb////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////b29v////////////////////////////////x8fHt7e3////////////////////////////8/PzX19f////////////////////////////////T09P////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////i4uLo6Oj////////////////////////////+/v7c3Nz////////////////////////////////a2tr////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////j4+Py8vL////////////////////////////9/f3MzMz////////////////////////////////Ly8v////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////29vb7+/v////////////////////////////19fXm5ub////////////////////////////////c3Nz///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////8AEQEAAAMAAAABAtAAAAEBAAMAAAABAhwAAAECAAMAAAADABHNKgEDAAMAAAABAAEAAAEGAAMAAAABAAIAAAEKAAMAAAABAAEAAAERAAQAAAAJABHNVAESAAMAAAABAAEAAAEVAAMAAAABAAMAAAEWAAMAAAABADwAAAEXAAQAAAAJABHNMAEaAAUAAAABABHNGgEbAAUAAAABABHNIgEcAAMAAAABAAEAAAEoAAMAAAABAAIAAAFTAAMAAAADABHNeIdzAAcAAAxIABHNfgAAAAAAAABIAAAAAQAAAEgAAAABAAgACAAIAAH6QAAB+kAAAfpAAAH6QAAB+kAAAfpAAAH6QAAB+kAAAfpAAAAACAAB+kgAA/SIAAXuyAAH6QgACeNIAAvdiAAN18gAD9IIAAEAAQABAAAMSExpbm8CEAAAbW50clJHQiBYWVogB84AAgAJAAYAMQAAYWNzcE1TRlQAAAAASUVDIHNSR0IAAAAAAAAAAAAAAAAAAPbWAAEAAAAA0y1IUCAgAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAARY3BydAAAAVAAAAAzZGVzYwAAAYQAAABsd3RwdAAAAfAAAAAUYmtwdAAAAgQAAAAUclhZWgAAAhgAAAAUZ1hZWgAAAiwAAAAUYlhZWgAAAkAAAAAUZG1uZAAAAlQAAABwZG1kZAAAAsQAAACIdnVlZAAAA0wAAACGdmlldwAAA9QAAAAkbHVtaQAAA/gAAAAUbWVhcwAABAwAAAAkdGVjaAAABDAAAAAMclRSQwAABDwAAAgMZ1RSQwAABDwAAAgMYlRSQwAABDwAAAgMdGV4dAAAAABDb3B5cmlnaHQgKGMpIDE5OTggSGV3bGV0dC1QYWNrYXJkIENvbXBhbnkAAGRlc2MAAAAAAAAAEnNSR0IgSUVDNjE5NjYtMi4xAAAAAAAAAAAAAAASc1JHQiBJRUM2MTk2Ni0yLjEAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAFhZWiAAAAAAAADzUQABAAAAARbMWFlaIAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAABYWVogAAAAAAAAb6IAADj1AAADkFhZWiAAAAAAAABimQAAt4UAABjaWFlaIAAAAAAAACSgAAAPhAAAts9kZXNjAAAAAAAAABZJRUMgaHR0cDovL3d3dy5pZWMuY2gAAAAAAAAAAAAAABZJRUMgaHR0cDovL3d3dy5pZWMuY2gAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAZGVzYwAAAAAAAAAuSUVDIDYxOTY2LTIuMSBEZWZhdWx0IFJHQiBjb2xvdXIgc3BhY2UgLSBzUkdCAAAAAAAAAAAAAAAuSUVDIDYxOTY2LTIuMSBEZWZhdWx0IFJHQiBjb2xvdXIgc3BhY2UgLSBzUkdCAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAGRlc2MAAAAAAAAALFJlZmVyZW5jZSBWaWV3aW5nIENvbmRpdGlvbiBpbiBJRUM2MTk2Ni0yLjEAAAAAAAAAAAAAACxSZWZlcmVuY2UgVmlld2luZyBDb25kaXRpb24gaW4gSUVDNjE5NjYtMi4xAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAB2aWV3AAAAAAATpP4AFF8uABDPFAAD7cwABBMLAANcngAAAAFYWVogAAAAAABMCVYAUAAAAFcf521lYXMAAAAAAAAAAQAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAKPAAAAAnNpZyAAAAAAQ1JUIGN1cnYAAAAAAAAEAAAAAAUACgAPABQAGQAeACMAKAAtADIANwA7AEAARQBKAE8AVABZAF4AYwBoAG0AcgB3AHwAgQCGAIsAkACVAJoAnwCkAKkArgCyALcAvADBAMYAywDQANUA2wDgAOUA6wDwAPYA+wEBAQcBDQETARkBHwElASsBMgE4AT4BRQFMAVIBWQFgAWcBbgF1AXwBgwGLAZIBmgGhAakBsQG5AcEByQHRAdkB4QHpAfIB+gIDAgwCFAIdAiYCLwI4AkECSwJUAl0CZwJxAnoChAKOApgCogKsArYCwQLLAtUC4ALrAvUDAAMLAxYDIQMtAzgDQwNPA1oDZgNyA34DigOWA6IDrgO6A8cD0wPgA+wD+QQGBBMEIAQtBDsESARVBGMEcQR+BIwEmgSoBLYExATTBOEE8AT+BQ0FHAUrBToFSQVYBWcFdwWGBZYFpgW1BcUF1QXlBfYGBgYWBicGNwZIBlkGagZ7BowGnQavBsAG0QbjBvUHBwcZBysHPQdPB2EHdAeGB5kHrAe/B9IH5Qf4CAsIHwgyCEYIWghuCIIIlgiqCL4I0gjnCPsJEAklCToJTwlkCXkJjwmkCboJzwnlCfsKEQonCj0KVApqCoEKmAquCsUK3ArzCwsLIgs5C1ELaQuAC5gLsAvIC+EL+QwSDCoMQwxcDHUMjgynDMAM2QzzDQ0NJg1ADVoNdA2ODakNww3eDfgOEw4uDkkOZA5/DpsOtg7SDu4PCQ8lD0EPXg96D5YPsw/PD+wQCRAmEEMQYRB+EJsQuRDXEPURExExEU8RbRGMEaoRyRHoEgcSJhJFEmQShBKjEsMS4xMDEyMTQxNjE4MTpBPFE+UUBhQnFEkUahSLFK0UzhTwFRIVNBVWFXgVmxW9FeAWAxYmFkkWbBaPFrIW1hb6Fx0XQRdlF4kXrhfSF/cYGxhAGGUYihivGNUY+hkgGUUZaxmRGbcZ3RoEGioaURp3Gp4axRrsGxQbOxtjG4obshvaHAIcKhxSHHscoxzMHPUdHh1HHXAdmR3DHeweFh5AHmoelB6+HukfEx8+H2kflB+/H+ogFSBBIGwgmCDEIPAhHCFIIXUhoSHOIfsiJyJVIoIiryLdIwojOCNmI5QjwiPwJB8kTSR8JKsk2iUJJTglaCWXJccl9yYnJlcmhya3JugnGCdJJ3onqyfcKA0oPyhxKKIo1CkGKTgpaymdKdAqAio1KmgqmyrPKwIrNitpK50r0SwFLDksbiyiLNctDC1BLXYtqy3hLhYuTC6CLrcu7i8kL1ovkS/HL/4wNTBsMKQw2zESMUoxgjG6MfIyKjJjMpsy1DMNM0YzfzO4M/E0KzRlNJ402DUTNU01hzXCNf02NzZyNq426TckN2A3nDfXOBQ4UDiMOMg5BTlCOX85vDn5OjY6dDqyOu87LTtrO6o76DwnPGU8pDzjPSI9YT2hPeA+ID5gPqA+4D8hP2E/oj/iQCNAZECmQOdBKUFqQaxB7kIwQnJCtUL3QzpDfUPARANER0SKRM5FEkVVRZpF3kYiRmdGq0bwRzVHe0fASAVIS0iRSNdJHUljSalJ8Eo3Sn1KxEsMS1NLmkviTCpMcky6TQJNSk2TTdxOJU5uTrdPAE9JT5NP3VAnUHFQu1EGUVBRm1HmUjFSfFLHUxNTX1OqU/ZUQlSPVNtVKFV1VcJWD1ZcVqlW91dEV5JX4FgvWH1Yy1kaWWlZuFoHWlZaplr1W0VblVvlXDVchlzWXSddeF3JXhpebF69Xw9fYV+zYAVgV2CqYPxhT2GiYfViSWKcYvBjQ2OXY+tkQGSUZOllPWWSZedmPWaSZuhnPWeTZ+loP2iWaOxpQ2maafFqSGqfavdrT2una/9sV2yvbQhtYG25bhJua27Ebx5veG/RcCtwhnDgcTpxlXHwcktypnMBc11zuHQUdHB0zHUodYV14XY+dpt2+HdWd7N4EXhueMx5KnmJeed6RnqlewR7Y3vCfCF8gXzhfUF9oX4BfmJ+wn8jf4R/5YBHgKiBCoFrgc2CMIKSgvSDV4O6hB2EgITjhUeFq4YOhnKG14c7h5+IBIhpiM6JM4mZif6KZIrKizCLlov8jGOMyo0xjZiN/45mjs6PNo+ekAaQbpDWkT+RqJIRknqS45NNk7aUIJSKlPSVX5XJljSWn5cKl3WX4JhMmLiZJJmQmfyaaJrVm0Kbr5wcnImc951kndKeQJ6unx2fi5/6oGmg2KFHobaiJqKWowajdqPmpFakx6U4pammGqaLpv2nbqfgqFKoxKk3qamqHKqPqwKrdavprFys0K1ErbiuLa6hrxavi7AAsHWw6rFgsdayS7LCszizrrQltJy1E7WKtgG2ebbwt2i34LhZuNG5SrnCuju6tbsuu6e8IbybvRW9j74KvoS+/796v/XAcMDswWfB48JfwtvDWMPUxFHEzsVLxcjGRsbDx0HHv8g9yLzJOsm5yjjKt8s2y7bMNcy1zTXNtc42zrbPN8+40DnQutE80b7SP9LB00TTxtRJ1MvVTtXR1lXW2Ndc1+DYZNjo2WzZ8dp22vvbgNwF3IrdEN2W3hzeot8p36/gNuC94UThzOJT4tvjY+Pr5HPk/OWE5g3mlucf56noMui86Ubp0Opb6uXrcOv77IbtEe2c7ijutO9A78zwWPDl8XLx//KM8xnzp/Q09ML1UPXe9m32+/eK+Bn4qPk4+cf6V/rn+3f8B/yY/Sn9uv5L/tz/bf//)

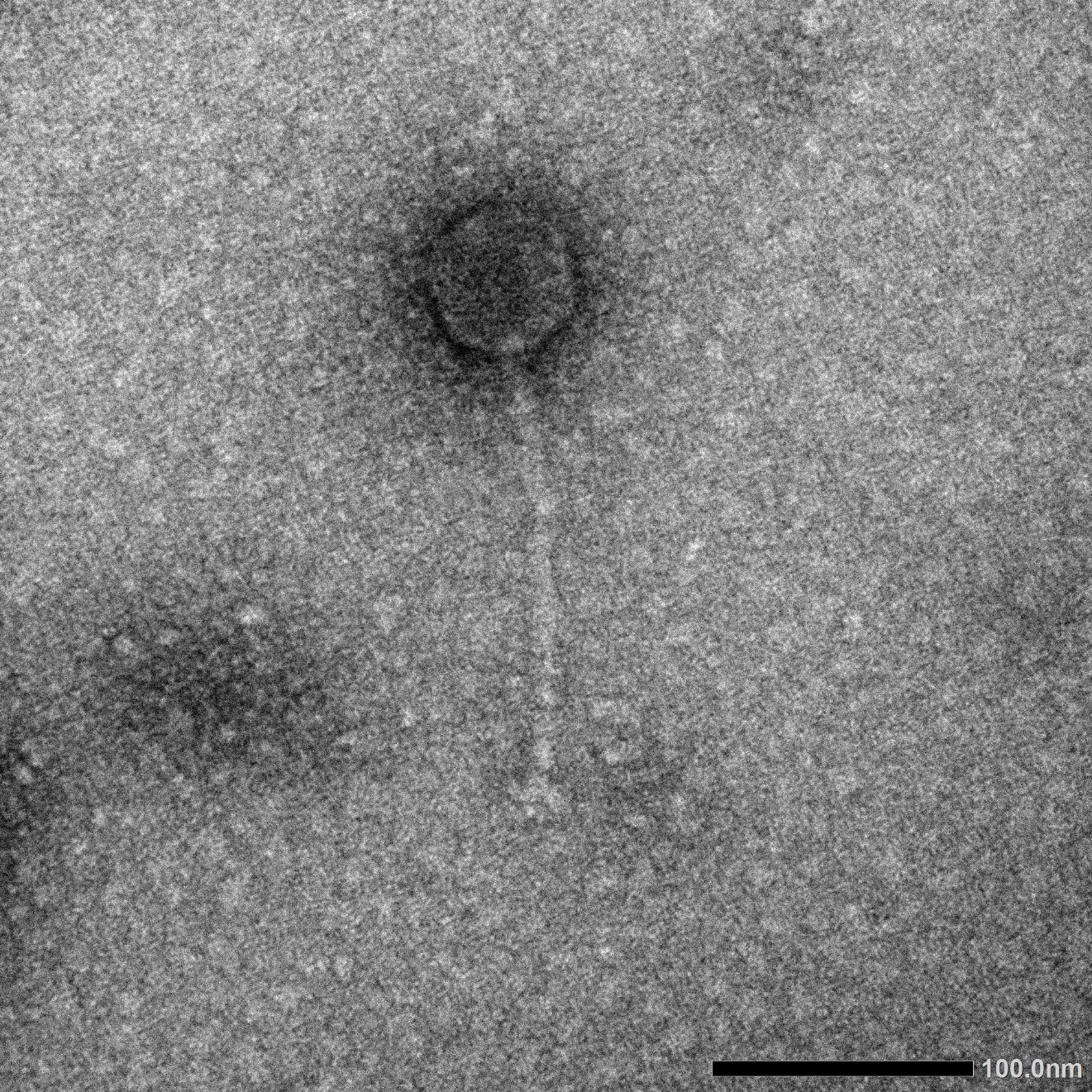
**Figure 3**. Clustering of VIPKPNMC05 and closely related genomes. Viral proteins were grouped into protein clusters (PC) based on their reciprocal BLASTP similarities. VIPKPNMC05 (genus *Pituvirus*) grouped together with Klebsiella phage Kp4880-2 (genus *Samsivirus*). Protein clustering was determined using VirClust [7]. Isolate VIPKPNMC05 was in blue font.



**Figure 4**. VIRIDIC heatmap of VIPKPNMC05 and closely related genomes. Our analysis showed that genome similarities between VIPKPNMC05 (genus *Pituvirus*) and *Klebsiella* phage Kp4880-2 (genus *Samsivirus*) were relatively low (53.8%). Genome similarities were calculated using VIRIDIC (Virus Intergenomic Distance Calculator) [8]. Isolate VIPKPNMC05 was in blue font.

****

**Figure 5**. Constructed phylogenetic tree based on terminase large subunit (terL), major capsid protein (MCP), and portal protein. Multiple sequence alignment was performed, and a Maximum-Likelihood (ML) tree was constructed with 1,000 UFBoot and SH-Alrt iterations. The tree is rooted at the midpoint.



**Figure 6**. TEM micrograph of Klebsiella phage vB\_VIPKPNMC05 showing a siphovirus morphology.

1. **Create a new family, *Pituviridae***

As a result of genomic, proteomic and phylogenetic analyses using VIRIDIC, ViPTree, VirClust and maximum likelihood phylogenies we propose the creation of a new phage family, *Pituviridae,* with seven genera: *Pituvirus, Oxavirus*, *Corunyavirus*, *Vimivirus*, *Xubiasivirus*, *Keypisivirus*, and *Samsivirus*

1. **Create a new single species genus*, Pituvirus***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Phage name** | **NCBI accession no** | **Genome length (bp)** | **GC content** | **CDS** | **tRNA** | **% intergenomic similarity to closest relative (VIRIDIC)** |
| Klebsiella phage vB\_VIPKPNMC05 | PQ351753 | 34,476 | 51.0% | 58 | 0 | 53.8%  Reference: OK490458.1 Klebsiella phage Kp4880−2 |

1. **Create a new single species genus*, Oxavirus***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Phage name** | **NCBI accession no** | **Genome length (bp)** | **GC content** | **CDS** | **tRNA** | **% intergenomic similarity to closest relative (VIRIDIC)** |
| Klebsiella phage ST13-OXA48phi12.4 | MK422450 | 59,049 | 52.1 | 86 | 0 | 30.4%  Reference: MK448232.1 Klebsiella phage ST147−VIM1phi7.2 |

1. **Create a new single species genus*, Corunyavirus***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Phage name** | **NCBI accession no** | **Genome length (bp)** | **GC content** | **CDS** | **tRNA** | **% intergenomic similarity to closest relative (VIRIDIC)** |
| Klebsiella phage ST13-OXA48phi12.2 | MK422452 | 34,141 | 50.5 | 51 | 0 | 45.3%  Reference:  MK448232.1 Klebsiella phage ST147−VIM1phi7.2 |

1. **Create a new genus *Vimivirus*, with two species**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Phage name** | **NCBI accession no** | **Genome length (bp)** | **GC content** | **CDS** | **tRNA** | **% intergenomic similarity to closest relative (VIRIDIC)** |
| Klebsiella phage ST147-VIM1phi7.2 | MK448232 | 34,200 | 40.0 | 45 | 0 | 92.0%  Reference: OK490474.1 Klebsiella phage Kp4887−3 |
| Klebsiella phage Kp4887-3 | OK490474 | 40,133 | 50.9 | 53 | 0 | 100%  Reference:  OK490471.1 Klebsiella phage Kp4886−3 |

1. **Create a new single species genus*, Xubiasivirus***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Phage name** | **NCBI accession no** | **Genome length (bp)** | **GC content** | **CDS** | **tRNA** | **% intergenomic similarity to closest relative (VIRIDIC)** |
| Escherichia phage vB\_EcoS-733R5 | ON470608 | 46,651 | 50.2 | 60 | 1 | 100%  Reference:  ON470622.1 Escherichia phage vB\_EcoS−716R3 |

1. **Create a new single species genus*, Keypisivirus***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Phage name** | **NCBI accession no** | **Genome length (bp)** | **GC content** | **CDS** | **tRNA** | **% intergenomic similarity to closest relative (VIRIDIC)** |
| Klebsiella phage ST101-KPC2phi6.3 | MK416017 | 43,942 | 52.2 | 62 | 3 | 41.3%  Reference:  OK490458.1 Klebsiella phage Kp4880−2 |

1. **Create a new single species genus*, Samsivirus***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Phage name** | **NCBI accession no** | **Genome length (bp)** | **GC content** | **CDS** | **tRNA** | **% intergenomic similarity to closest relative (VIRIDIC)** |
| Klebsiella phage Kp4880-2 | OK490458 | 39,508 | 50.4 | 48 | 0 | 100%  Reference:  OK490454.1 Klebsiella phage Kp4879−1 |