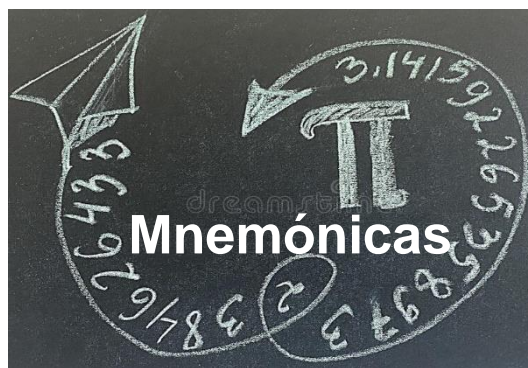


$$= 3,14159265358979323846...$$

É apenas o início de um número muito especial com uma infinidade de casas decimais:

o número π .

Existem muitas mnemónicas para ajudar a decorar alguns dos primeiros algarismos de π .



No seguinte exemplo, contando as letras de cada uma das palavras que formam a frase encontras os primeiros algarismos do número π .

Observa:

"Sim, é útil e fácil memorizar um número."
3, 1 4 1 5 9 2 6

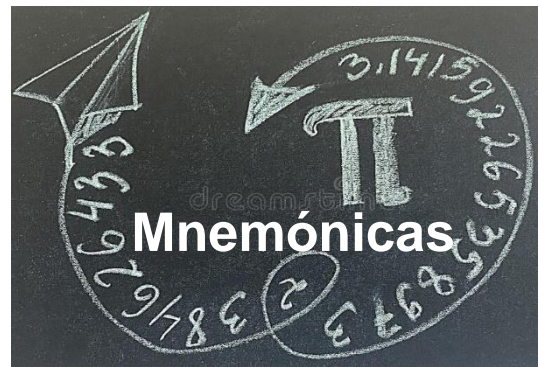
"Até a nado a Maria encontrou na margem peixe bem lindo."
3, 1 4 1 5 9 2 6 5 3 5

"Não é sopa, ó amigo, encontrar um número certo que sirva."
3, 1 4 1 5 9 2 6 5 3 5

Cria a tua própria pi-mnemónica e entrega-a ao teu professor de Matemática até ao dia 10 de março!

A frase mais original que represente a melhor aproximação de π (a aproximação com mais casas decimais) ganha um prémio.





Os alunos deverão criar uma frase, com lógica, em que cada palavra tenha o mesmo número de letras que o indicado pelos algarismos do número “PI”.

A frase, denominada **Pi-Mnemónica**, apresentada poderá ser numa língua à escolha de entre o **Português, Inglês e Francês**.

Condições de participação

1. Serão admitidos a concurso todos os trabalhos apresentados pelos alunos cujas **Pi- Mnemónicas façam sentido e não apresentem erros ortográficos;**
2. As **Pi-Mnemónicas que não façam sentido** serão automaticamente **desclassificadas;**
3. A **entrega dos trabalhos** deverá ser feita ao teu **professor(a) de Matemática até ao dia 10 de março;**
4. Os **trabalhos deverão ser entregues em bom estado de conservação** e deverá constar o **nome, número e turma do concorrente;**
5. Cada concorrente poderá apresentar **somente um trabalho.**

Processo de seleção

1. Será constituído um júri composto por professores dos grupos disciplinares de Matemática e de Línguas.
2. Os trabalhos serão **avaliados de acordo com os seguintes critérios:**
 - _Extensão da Pi-Mnemónica;
 - _Criatividade/originalidade da Pi-Mnemónica

Prémios

1. A **melhor Pi-Mnemónica**, para além do **diploma**, terá um **prémio surpresa.**
2. As **melhores Pi-Mnemónicas** serão **expostas na Biblioteca.**

