





Matemática para Todos na Biblioteca Escolar

Dia Internacional da Matemática (14/03)

Magia com números: Adivinha a palavra!

Dois alunos vão buscar um livro da Biblioteca, abrem numa página, ao acaso.

Escolhem nas primeiras nove linhas, uma palavra da primeira metade da linha escolhida.

Agora pede-lhe para:

- multiplicar o número da página por 10;
- adicionar 25:
- adicionar o número de ordem da linha;
- multiplicar por 10;
- adicionar o número de ordem da palavra, na linha.

O teu amigo diz-te qual o número que obteve e entrega-te o livro fechado.

Os restantes alunos do grupo, depois de se reunirem brevemente, abrem o livro e leem a palavra em voz alta!

COMO FAZER A MAGIA?

Escrevam o número que o vosso amigo obteve num papel.

- Subtraiam 250 a esse número.
- No resultado que obtiveram
 - o último algarismo indica a ordem da palavra na linha;
 - o penúltimo, a linha.
 - Os restantes, o número da página.







Magia com números: Advinha a palavra!

Procedimento:

- > 1 aluno/a vai buscar um livro da Biblioteca, abre numa página, ao acaso.
- > Escolhe, nas primeiras nove linhas, uma palavra da primeira metade da linha escolhida.

Agora vais:

- > multiplicar o número da página por 10;
- > adicionar 25;
- > adicionar o número de ordem da linha;
- multiplicar por 10;
- > adicionar o número de ordem da palavra, na linha.

Obtiveste	0	número	
Obtiveste	0	número	