



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ

## SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

# ESCOLA SEM MUROS: EM CASA TAMBÉM SE APRENDE!

### Matemática 4º ano (Atividade 18)

Atividades com a habilidade (EF04MA02) Mostrar, por decomposição e composição, que todo número natural pode ser escrito por meio de adições e multiplicações por potências de dez, para compreender o sistema de numeração decimal e desenvolver estratégias de cálculo.

VAMOS RELEMBRAR

#### VALOR POSICIONAL

O VALOR POSICIONAL DE UM ALGARISMO É A ORDEM QUE ELE OCUPA DENTRO DE UM NÚMERO.

APRENDEREMOS ATÉ A 5ª ORDEM, QUE É A DEZENA DE MILHAR. NÃO SE ESQUEÇA DESSA REGRINHA, DA ESQUERDA PARA A DIREITA: (U) UNIDADE, (D) DEZENA, (C) CENTENA, (UM) UNIDADE DE MILHAR E (DM) DEZENA DE MILHAR.

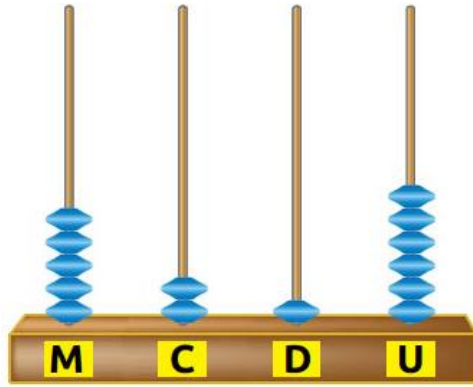
DM	UM	C	D	U
5	6	4	2	8

1. Qual é a ordem que o algarismo 2 ocupa?

DM	UM	C	D	U
1	1	2	3	4

- (a) Unidade
- (b) Dezena
- (c) Centena
- (d) Unidade de Milhar

Observe o ábaco:



2. Qual número está representado no ábaco:

- (a) 6125
- (b) 1256
- (c) 5216
- (d) 2165

3. Descubra quem é o número nessa decomposição:

1 CENTENA, 8 DEZENAS E 9 UNIDADES.

- (a) 819
- (b) 189
- (c) 918
- (d) 891

4. Em qual alternativa o número 1.967 está decomposto corretamente:

- (a)  $1000+900+60+7$
- (b)  $1 + 9 + 6 + 7$
- (c)  $1000 + 90 + 60 + 7$
- (d)  $10 + 90 + +60 + 7$

5. Descubra qual é o número nessa decomposição:

1 UNIDADE DE MILHAR, 2 CENTENAS, 4 DEZENAS E 8 UDIDADES.

- (a) 2428
- (b) 1248
- (c) 8421
- (d) 1428