



Matemática

Revisando...



SISTEMAS DE NUMERAÇÃO

É todo conjunto de regras para a produção sistemática de numerais. No caso de sistemas de numeração escrita, a produção dos numerais é feita através de combinações de algarismos e eventuais símbolos não numéricos.

ORDEM E CLASSE

Para a formação dos números usamos um agrupamento de 10 em 10. Assim, cada algarismo possui um valor dependendo da ordem que ele ocupa.

C	D	U
1	2	5

Dessa forma, o número possui 3 ordens (cada casinha) e 1 classe, esta que se forma com a união de 3 ordens.

Unidade= 1ª ordem

Dezena= 2ª ordem

Centena = 3ª ordem

Revisando ...

1) Com atenção, complete as lacunas abaixo:

- a) O número 1783 tem ____ ordens
- b) O algarismo 5 ocupa a ____ ordem
- c) O número 3472 tem ____ ordens
- d) O número 73 tem ____ ordens

2) Decomponha em forma de ordens e unidades conforme o exemplo:

EX: 2487 = 2 unidades de milhar, 4 centenas, 8 dezenas e 8 unidades

Ou $2000 + 400 + 80 + 7$

a) 1836

b) 3482

c) 4216

d) 2378

e) 1235

3) Complete:

a) 2d = ____ unidades

c) 2Um = ____ centenas

b) 3c = ____ dezenas

d) 1Dm = ____ unidades de milhar

4) Seguindo o exemplo, componha os números:

Ex: 2 unidades de milhar 7 centenas 5 dezenas e 8 unidades = 2758

a) 3 unidades de milhar 8 centenas 9 dezenas e 8 unidades = _____

b) 8 unidades de milhar 2 centenas 7 dezenas e 6 unidades = _____

c) 5 unidades de milhar 3 centenas 9 dezenas e 4 unidades = _____

d) 7 unidades de milhar 6 centenas 2 dezenas e 3 unidades = _____

e) 4 unidades de milhar 5 centenas 1 dezena e 7 unidades = _____

5) Escreva os números abaixo por extenso:

a) 8397 = _____

b) 13647 = _____

c) 2831 = _____

d) 37242 = _____

e) 3863 = _____

@PáginafazendoArte