Ordens e classes

A leitura e escrita dos números pode ser facilitada se compreendermos a organização das classes e ordens.

1. Observe os números abaixo e organize-os no quadro:

3.692 - 1.923 - 9.236 - 7.369 - 2.903 - 9.260

CLASSE DO MILHAR			**CLASSE SIMPLES**		
6º ordem	**5º ordem**	**4º ordem**	**3º ordem**	**2º ordem**	**1º ordem**
Centena de milhar **CM**	Dezena de milhar **DM**	Unidade de milhar **UM**	Centena **C**	Dezena **D**	Unidade **U**

a) Quantas ordens tem cada classe? _____

b) Qual é o nome da primeira classe? _____

c) Qual é o nome da segunda classe? _____

d) Se você escrever o número 126, ele terá quantas classes? _____

e) Se você escrever o número 1056, ele terá quantas classes? _____

f) Escreva um número qualquer que tenha 4 ordens e que apresente o algarismo 5 na ordem das dezenas:_____

Quando falamos que no número 368 o algarismo que ocupa a posição das unidades é o 8, isso não significa que a quantidade de unidades desse número é igual a 8, pois há 368 unidades nesse número.

Do mesmo modo, quando dizemos 368 o algarismo que ocupa a posição da dezena é o 6, não estamos dizendo que a quantidade de dezenas é igual a 6, pois há 36 dezenas em 368.

- Exemplo:

Número	**Algarismos da**			**Quantidade de**		
	Centena	Dezena	Unidade	Centena	Dezena	Unidade
368	3	6	8	3	36	368
204	2	0	4	2	20	204

2) Analise a composição de cada um dos números abaixo e preencha a tabela de acordo com o exemplo acima:

Número	**Algarismos da**			**Quantidade de**		
	Centena	Dezena	Unidade	Centena	Dezena	Unidade
425						
213						
854						
710						
606						
69						
111						

3) Indique quanto vale o algarismo em negrito na posição que ele ocupa:

a) **1**.553 = _____

b) 1.9**4**9 = _____

c) **7**20 = _____

d) 8**4**7 = _____

e) **4**.079 = _____

f) **2**.301 = _____

g) 1.30**4** = _____

h) 7.**4**99 = _____

i) **6**.204 = _____

j) 8**6**9 = _____

k) 1.25**6** = _____

l) 8.**6**25 = _____