Apoio Educativo

Lembra-te bem...

Num número, cada algarismo tem um valor de acordo com a sua posição.

Ex:

CM	DM	UM	C	D	U
2	4	6	7	4	3

3
40
700
6 000
40 000
200 000

1. Na decomposição dos números, adicionamos o valor de cada algarismo.

Ex: 2 3 2 4 7 = 20 000 + 3 000 + 200 + 40 + 7

Decompõe os seguintes números.

4 7 2 9 1 = + + + +

8 3 7 4 = + + +

2 3 4 2 1 = + + + +

2. Quando lemos o número por ordens, associamos a cada algarismo a sua ordem no número.

Ajuda bastante a ler um número por ordens se o colocarmos numa tabela.

Ex:

CM	DM	UM	C	D	U
2	4	5	5	4	9

2 centenas de milhar, 4 dezenas de milhar, 5 unidades de milhar, 5 centenas, 4 dezenas e 9 unidades

Faz a leitura dos números por ordens.

CM	DM	UM	C	D	U	Leitura por ordens
3	6	7	0	2	1	
	5	8	3	9	9	
		4	6	1	8	
5	2	3	2	7	6	

LIVEWORKSHEETS

3. Quando lemos um número por classes, temos de ter em conta o conjunto de algarismos que compõem cada classe e ler cada classe de sua vez. Cada classe pode ter até três algarismos.

Ex:

Classe dos Milhares			Classe das Unidades		
CM	DM	UM	C	D	U
2	4	5	5	4	9

duzentos e quarenta e cinco milhares e quinhentas e quarenta e nove unidades

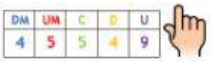
Faz a leitura dos números por classes.

Milhares			Unidades			Leitura por classes
CM	DM	UM	C	D	U	
3	6	7	0	2	1	
	5	8	3	9	9	
		4	6	1	8	
5	2	3	2	7	6	

4. Quando queremos descobrir a quantidade de unidades, dezenas, centenas, ... num número, tapamos os algarismos à direita da ordem pretendida.

Ex: No número **4 5 5 4 9**...

...quantas unidades há? ***45 549 unidades***



... quantas dezenas há? ***4 554 dezenas***

... quantas centenas há? ***455 centenas***

... quantas unidades de milhar há? ***45 unidades de milhar***

... quantas dezenas de milhar há? ***4 dezenas de milhar***

Agora resolve tu.

No número **7 4 2 9 5**...

DM	UM	C	D	U
7	4	2	9	5

... há _____ unidades.

... há _____ dezenas.

... há _____ centenas.

... há _____ unidades de milhar.

... há _____ dezenas de milhar.

LIVEWORKSHEETS