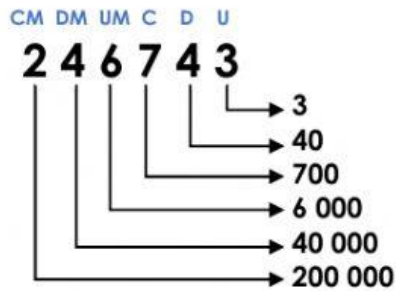


**Lembra-te bem...**

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

Ex:



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

Ex:  $23\,247 = 20\,000 + 3\,000 + 200 + 40 + 7$

Decompõe os seguintes números.

$47\,291 = \quad + \quad + \quad + \quad +$

$8\,374 = \quad + \quad + \quad +$

$23\,421 = \quad + \quad + \quad + \quad +$

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	

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**

DM	UM	C	D	U
4	5	5	4	9




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

DM	UM	C	D
4	5	5	4



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

DM	UM	C
4	5	5



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

DM	UM
4	5



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

DM
4



Agora resolve tu.

No número **7 4 2 9 5**...

... há unidades.

... há dezenas.

... há centenas.

... há unidades de milhar.

... há dezenas de milhar.

DM	UM	C	D	U
7	4	2	9	5

