

Les nombres jusqu'à 999 999

1. Pour écrire les grands nombres

Je peux m'aider d'un tableau :

La classe des milliers			La classe des unités		
c	d	u	c	d	u
		2	0	0	4
	1	4	2	5	6
2	0	0	4	1	1

Chaque classe comporte 3 chiffres ; pour séparer les classes, je laisse un espace ou je mets un point entre la classe des unités et la classe des milliers.

Ex: 2 004
14 256
200 411

Je lis d'abord le nombre de milliers puis le nombre d'unités.

Quand je lis le nombre, je n'entends pas toujours les zéros, mais il ne faut pas les oublier !

!!! Attention !!! Le mot **mille est invariable** : il ne prend jamais de « s ».

2. Pour décomposer les nombres

Chaque chiffre a une valeur selon sa position dans le nombre.

Pour décomposer les nombres, je peux m'aider du tableau ou compter le nombre de zéros.

Ex : $102\,568 = (1 \times 100\,000) + (2 \times 10\,000) + (5 \times 1000) + (6 \times 100) + 8$
 $56\,003 = (5 \times 10\,000) + (6 \times 1000) + 3$

3. Pour comparer deux nombres

A. Je compte le nombre de chiffres dans chacun : le plus grand est celui qui a le plus de chiffres

Ex : dans 1 425 : il y a 4 chiffres
14 789 : il y a 5 chiffres Donc 14 789 > 1 425

B. Si ils ont le même nombre de chiffres, alors je compare chaque chiffre en partant de la gauche :

Ex : 356 241 > 215 487 car 3 > 2
458 963 < 468 757 car 5 < 6
789 541 > 789 124 car 5 > 1