Les nombres de 0 à 99 999

(lire et écrire)

http://laclasseellewe.fr/

MÉMO

❶ Les nombres de 10 000 à 99 999 ont 5 chiffres.

Classe des mille			Classe des unités simples		
c	d	u	c	d	u
	5	2	6	7	3

52 673 se lit « cinquante-deux-mille-six-cent-soixante-treize » !

On ajoute mille à la fin de la classe des mille.

Mille ne prend jamais de s.

Classe des mille

~~52673~~ ⇨ 52 673

Classe des unités simples

RAPPEL

❷ Pour lire plus facilement les nombres en chiffres, on ajoute un espace entre la classe des unités et la classe des mille.

Les nombres de 0 à 99 999

(décomposer)

http://laclasseallewe.fr/

MÉMO

❶ Les nombres de 10 000 à 99 999 peuvent être décomposés de plusieurs façons.

Classe des mille			Classe des unités simples		
c	d	u	c	d	u
	3	6	1	0	4

36 104

trente-six-mille-cent-quatre

30 000 + 6 000 + 100 + 4

(3 x 10 000) + (6 x 1 000) + (1 x 100) + 4

RAPPEL

❷ Il faut bien distinguer chiffre et nombre !

Dans 36 104, le chiffre des dizaines est 0, mais le nombre de dizaines est 3610 !

Dans 36 104, le chiffre des centaines est 1, mais le nombre de centaines est 361 !

Les nombres de 0 à 99 999

(comparer, ranger et encadrer)

http://laclasseallewe.fr/

MÉMO

Pour comparer
des nombres entre 10 000 et 99 999,
on compare d'abord les dizaines de mille, puis si besoin
les unités de mille, les centaines, les dizaines et les unités.

comparer deux nombres : $45\,513 < 45\,960$

ranger des nombres : $8\,650 < 23\,000 < 23\,549 < 36\,070$

les encadrer : $40\,000 < 42\,613 < 50\,000$

les placer sur une droite numérique graduée