



Les nombres de 0 à 9 999

Christall Ecole

Lire, écrire et décomposer

Les nombres de 1 000 à 9 999 ont 4 chiffres.

2 539, c'est deux-mille-cinq-cent-trente-neuf.

Classe des mille			Classe des unités simples		
c	d	u	c	d	u
		2	5	3	9

MILLE

Pour lire plus facilement un nombre, on ajoute un espace entre la classe des unités et la classe des mille.
~~4786~~ → 4 786

$$2\,000 + 500 + 30 + 9$$

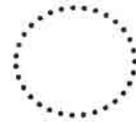
$$(2 \times 1\,000) + (5 \times 100) + (3 \times 10) + 9$$

Mille ne prend jamais de -s.



Il faut bien distinguer chiffre et nombre.

Dans 2 539, le chiffre des unités est 9, mais le nombre d'unités est 2 539.
 Dans 2 539, le chiffre des dizaines est 3, mais le nombre de dizaines est 253.



Les nombres de 0 à 9 999

Christall Ecole

Ranger, comparer et encadrer

On peut comparer des nombres entre eux.

↪ s'ils n'ont pas le même nombre de chiffres

Le plus petit est celui qui a le moins de chiffres.

$$945 < 4\,253$$

↪ s'ils ont le même nombre de chiffres

On compare leurs chiffres un par un en partant de la gauche.

$$7\,384 > 7\,356$$

On peut encadrer un nombre.

à la dizaine près

$$4\,560 < 4\,562 < 4\,570$$

à la centaine près

$$4\,500 < 4\,562 < 4\,600$$



Ordre croissant
Du plus petit au plus grand

Ordre décroissant
Du plus grand au plus petit