

## Ecrire, comparer et classer des nombres décimaux :


*Attention : Pour ces exercices utilise la virgule pour écrire les nombres décimaux.*

Exercice 1 : donne l'écriture décimale égale à chacune de ces décompositions :

Exemple :  $20 + 2 + \frac{5}{10} + \frac{8}{1000} = 22,508$

a. Donne l'écriture à virgule égale à chaque somme.

←	$30 + 2 + \frac{5}{10} + \frac{7}{100}$
←	$\frac{4}{10} + \frac{8}{1000}$
←	$7 + \frac{7}{100}$
←	$500 + 4 + \frac{5}{10}$
←	$10 + \frac{1}{10}$
←	$100 + \frac{1}{100}$



Exercice 2 : compare les nombres décimaux suivants avec les signes >, < ou =

12,56 ... 27,01

25,8 ... 26,1

34,24 ... 34,095

789,57 ... 789,485

0,29 ... 0,3

2,5 ... 2,500

1,54008 ... 1,5401

0,001 ... 0,01

500,2 .... 500,19

101,2 ... 100,99

Exercice 3 : classe ces nombres décimaux dans l'ordre croissant. Recopie les dans l'ordre dans les cases.

12,7 ; 12,07 ; 15,3 ; 12,34 ; 12,55 ; 15,19

..... < ..... < ..... < ..... < ..... < .....

Exercice 3 : classe ces nombres décimaux dans l'ordre décroissant. Recopie les dans l'ordre dans les cases.

79,51 ; 79,055 ; 79 ; 79,9 ; 80 ; 79,07

..... > ..... > ..... > ..... > ..... > .....