

## ♥ Décimaux - Cycle 3

**Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :**

- $\frac{18\,987}{100}$
- $\frac{66\,904}{1\,000}$
- $\frac{26\,198}{10}$
- $\frac{5}{10} + 24 + \frac{3}{1\,000}$

**Exercice 2 : Ecris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :**

- 373 , 122 9
- 1 163 , 509
- 565 , 203
- 365 , 986

**Exercice 3 : Dans le nombre 56 817 , 409 23 :**

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

**Exercice 4 :**

Sur une même droite graduée, place les points G,F et H d'abscisses respectives :

- 1 , 5
- 2 , 5
- 0 , 1

**Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :**

- 9 , 086 2
- 8 , 554 3
- 9 , 354 3
- 8 , 997 6
- 8 , 536 3
- 8 , 500 1
- 8 , 540 6

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

### Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{18\ 987}{100} = 189,87$
- $\frac{66\ 904}{1\ 000} = 66,904$
- $\frac{26\ 198}{10} = 2\ 619,8$
- $\frac{5}{10} + 24 + \frac{3}{1\ 000} = 24,503$

### Exercice 2 : Ecris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 373 , 122 9
  - Trois-cent-soixante-treize virgule mille-deux-cent-vingt-neuf.
  - Trois-cent-soixante-treize unités et mille-deux-cent-vingt-neuf dix-millièmes.
- 1 163 , 509
  - Mille-cent-soixante-trois virgule cinq-cent-neuf.
  - Mille-cent-soixante-trois unités et cinq-cent-neuf millièmes.
- 565 , 203
  - Cinq-cent-soixante-cinq virgule deux-cent-trois.
  - Cinq-cent-soixante-cinq unités et deux-cent-trois millièmes.
- 365 , 986
  - Trois-cent-soixante-cinq virgule neuf-cent-quatre-vingt-six.
  - Trois-cent-soixante-cinq unités et neuf-cent-quatre-vingt-six millièmes.

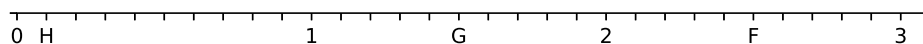
### Exercice 3 : Dans le nombre 56 817 , 409 23 :

- Le chiffre des unités de mille est 6 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 2 .
- Le chiffre des centaines est 8 .
- Le chiffre des unités est 7 .
- 3 est le chiffre des cent-millièmes .
- 4 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre de centièmes est 5 681 740 .
- Le nombre de millièmes est 56 817 409 .

### Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points G,F et H d'abscisses respectives :

- 1 , 5
- 2 , 5
- 0 , 1



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

**Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :**

- 9,0862
- 8,5543
- 9,3543
- 8,9976
- 8,5363
- 8,5001
- 8,5406

$8,5001 < 8,5363 < 8,5406 < 8,5543 < 8,9976 < 9,0862 < 9,3543$

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)