

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{61\,236}{10}$
- $\frac{57\,245}{1\,000}$
- $\frac{4\,373}{100}$
- $\frac{8}{1\,000} + \frac{9}{10} + 26$

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

- 836 , 999
- 298 , 120 9
- 173 , 110 4
- 539 , 473

**Exercice 3 : Dans le nombre 59 413 , 207 86 :**

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 4
- 1 , 7
- 1 , 2

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

- 12 , 220 9
- 11 , 659 6
- 12 , 113 5
- 12 , 287
- 12 , 216 5
- 11 , 689 6
- 11 , 765 6

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{61\,236}{10} = 6\,123,6$
- $\frac{57\,245}{1\,000} = 57,245$
- $\frac{4\,373}{100} = 43,73$
- $\frac{8}{1\,000} + \frac{9}{10} + 26 = 26,908$

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

- 836,999
  - Huit-cent-trente-six virgule neuf-cent-quatre-vingt-dix-neuf.
  - Huit-cent-trente-six unités et neuf-cent-quatre-vingt-dix-neuf millièmes.
- 298,1209
  - Deux-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule mille-deux-cent-neuf.
  - Deux-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et mille-deux-cent-neuf dix-millièmes.
- 173,1104
  - Cent-soixante-treize virgule mille-cent-quatre.
  - Cent-soixante-treize unités et mille-cent-quatre dix-millièmes.
- 539,473
  - Cinq-cent-trente-neuf virgule quatre-cent-soixante-treize.
  - Cinq-cent-trente-neuf unités et quatre-cent-soixante-treize millièmes.

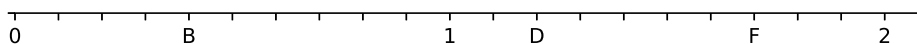
### Exercice 3 : Dans le nombre 59 413 , 207 86 :

- Le chiffre des unités est 3 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 6 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 8 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- 9 est le chiffre des **unités de mille** .
- 2 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centaines est **594** .
- Le nombre de dizaines est **5 941** .

### Exercice 4 :

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

- 0,4
- 1,7
- 1,2



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 12,220 9
- 11,659 6
- 12,113 5
- 12,287
- 12,216 5
- 11,689 6
- 11,765 6

$11,659\ 6 < 11,689\ 6 < 11,765\ 6 < 12,113\ 5 < 12,216\ 5 < 12,220\ 9 < 12,287$

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