

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{71\,008}{100}$
- $\frac{63\,409}{10}$
- $\frac{11\,358}{1\,000}$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{7}{100} + 29$

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

- 687 , 719
- 102 , 975
- 1 133 , 602
- 1 225 , 85

**Exercice 3 : Dans le nombre 17 968 , 532 04 :**

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre d'unités ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 1
- 2 , 1
- 2 , 3

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

- 12 , 783
- 13 , 291 5
- 13 , 050 3
- 13 , 243 6
- 12 , 969 6
- 12 , 964 1
- 13 , 309 4

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{71\,008}{100} = 710,08$
- $\frac{63\,409}{10} = 6\,340,9$
- $\frac{11\,358}{1\,000} = 11,358$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{7}{100} + 29 = 29,076$

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

- 687,719
  - Six-cent-quatre-vingt-sept virgule sept-cent-dix-neuf
  - Six-cent-quatre-vingt-sept unités et sept-cent-dix-neuf millièmes.
- 102,975
  - Cent-deux virgule neuf-cent-soixante-quinze.
  - Cent-deux unités et neuf-cent-soixante-quinze millièmes.
- 1 133,602
  - Mille-cent-trente-trois virgule six-cent-deux.
  - Mille-cent-trente-trois unités et six-cent-deux millièmes.
- 1 225,85
  - Mille-deux-cent-vingt-cinq virgule quatre-vingt-cinq.
  - Mille-deux-cent-vingt-cinq unités et quatre-vingt-cinq centièmes.

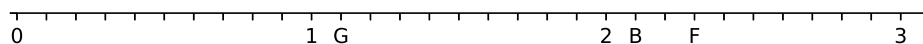
### Exercice 3 : Dans le nombre 17 968 , 532 04 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 1 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 0 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 4 .
- Le chiffre des dixièmes est 5 .
- 6 est le chiffre des **dizaines** .
- 9 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre d'unités de mille est 17 .
- Le nombre d'unités est 17 968 .

### Exercice 4 :

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

- 1,1
- 2,1
- 2,3



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 12,783
- 13,291 5
- 13,050 3
- 13,243 6
- 12,969 6
- 12,964 1
- 13,309 4

$12,783 < 12,964 1 < 12,969 6 < 13,050 3 < 13,243 6 < 13,291 5 < 13,309 4$

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