

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{50\,998}{10}$
- $\frac{70\,563}{100}$
- $\frac{18\,362}{1\,000}$
- $36 + \frac{7}{1\,000} + \frac{8}{100}$

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

- 1 113 , 774
- 617 , 101 2
- 24 , 246
- 619 , 96

**Exercice 3 : Dans le nombre 64 152 , 803 97 :**

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 9
- 1 , 6
- 1 , 4

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

- 11 , 912
- 11 , 902
- 11 , 528 6
- 12 , 331
- 11 , 739 6
- 12 , 410 7
- 12 , 380 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{50\,998}{10} = 5\,099,8$
- $\frac{70\,563}{100} = 705,63$
- $\frac{18\,362}{1\,000} = 18,362$
- $36 + \frac{7}{1\,000} + \frac{8}{100} = 36,087$

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

- 1 113 , 774
  - Mille-cent-treize virgule sept-cent-soixante-quatorze.
  - Mille-cent-treize unités et sept-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 617 , 101 2
  - Six-cent-dix-sept virgule mille-douze.
  - Six-cent-dix-sept unités et mille-douze dix-millièmes.
- 24 , 246
  - Vingt-quatre virgule deux-cent-quarante-six.
  - Vingt-quatre unités et deux-cent-quarante-six millièmes.
- 619 , 96
  - Six-cent-dix-neuf virgule quatre-vingt-seize.
  - Six-cent-dix-neuf unités et quatre-vingt-seize centièmes.

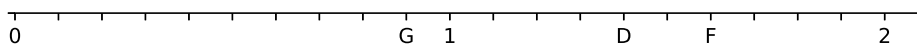
**Exercice 3 : Dans le nombre 64 152 , 803 97 :**

- Le chiffre des dizaines est 5 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 7 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 9 .
- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- 3 est le chiffre des **millièmes** .
- 4 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de centaines est **641** .
- Le nombre d'unités est **64 152** .

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 9
- 1 , 6
- 1 , 4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,912
- 11,902
- 11,528 6
- 12,331
- 11,739 6
- 12,410 7
- 12,380 1

$11,528\ 6 < 11,739\ 6 < 11,902 < 11,912 < 12,331 < 12,380\ 1 < 12,410\ 7$

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