

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{39\,226}{10}$
- $\frac{18\,669}{1\,000}$
- $\frac{23\,542}{100}$
- $\frac{3}{10} + 24 + \frac{4}{1\,000}$

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

- 57, 508
- 393, 652
- 213, 828
- 985, 692

**Exercice 3 : Dans le nombre 10 593 , 462 87 :**

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de centaines ?

**Exercice 4 :**

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

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

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

- 13, 044 6
- 13, 381 9
- 13, 089 1
- 13, 073 1
- 13, 052 6
- 13, 179
- 12, 804 9

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{39\,226}{10} = 3\,922,6$
- $\frac{18\,669}{1\,000} = 18,669$
- $\frac{23\,542}{100} = 235,42$
- $\frac{3}{10} + 24 + \frac{4}{1\,000} = 24,304$

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

- 57,508
  - Cinquante-sept virgule cinq-cent-huit.
  - Cinquante-sept unités et cinq-cent-huit millièmes.
- 393,652
  - Trois-cent-quatre-vingt-treize virgule six-cent-cinquante-deux.
  - Trois-cent-quatre-vingt-treize unités et six-cent-cinquante-deux millièmes.
- 213,828
  - Deux-cent-treize virgule huit-cent-vingt-huit.
  - Deux-cent-treize unités et huit-cent-vingt-huit millièmes.
- 985,692
  - Neuf-cent-quatre-vingt-cinq virgule six-cent-quatre-vingt-douze.
  - Neuf-cent-quatre-vingt-cinq unités et six-cent-quatre-vingt-douze millièmes.

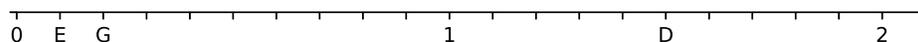
**Exercice 3 : Dans le nombre 10 593 , 462 87 :**

- Le chiffre des centièmes est 6 .
- Le chiffre des dizaines est 9 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 7 .
- Le chiffre des unités est 3 .
- 4 est le chiffre des dixièmes .
- 0 est le chiffre des unités de mille .
- Le nombre de millièmes est 10 593 462 .
- Le nombre de centaines est 105 .

**Exercice 4 :**

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

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



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 13,044 6
- 13,381 9
- 13,089 1
- 13,073 1
- 13,052 6
- 13,179
- 12,804 9

$12,8049 < 13,0446 < 13,0526 < 13,0731 < 13,0891 < 13,179 < 13,3819$

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