

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{22\,291}{100}$
- $\frac{72\,336}{10}$
- $\frac{55\,198}{1\,000}$
- $26 + \frac{7}{1\,000} + \frac{5}{10}$

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

- 476 , 975
- 302 , 789
- 603 , 254
- 47 , 92

**Exercice 3 : Dans le nombre 80 231 , 794 56 :**

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

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 1
- 1 , 4
- 2 , 6

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

- 11 , 153 5
- 10 , 944 5
- 10 , 868 5
- 10 , 863 5
- 11 , 345
- 10 , 772 2
- 11 , 042 8

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{22\,291}{100} = 222,91$
- $\frac{72\,336}{10} = 7\,233,6$
- $\frac{55\,198}{1\,000} = 55,198$
- $26 + \frac{7}{1\,000} + \frac{5}{10} = 26,507$

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

- 476,975
  - Quatre-cent-soixante-seize virgule neuf-cent-soixante-quinze.
  - Quatre-cent-soixante-seize unités et neuf-cent-soixante-quinze millièmes.
- 302,789
  - Trois-cent-deux virgule sept-cent-quatre-vingt-neuf.
  - Trois-cent-deux unités et sept-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 603,254
  - Six-cent-trois virgule deux-cent-cinquante-quatre.
  - Six-cent-trois unités et deux-cent-cinquante-quatre millièmes.
- 47,92
  - Quarante-sept virgule quatre-vingt-douze.
  - Quarante-sept unités et quatre-vingt-douze centièmes.

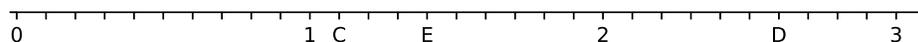
**Exercice 3 : Dans le nombre 80 231 , 794 56 :**

- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des millièmes est 4 .
- Le chiffre des unités est 1 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 5 .
- 6 est le chiffre des cent-millièmes .
- 9 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre de dizaines est 8 023 .
- Le nombre de dixièmes est 802 317 .

**Exercice 4 :**

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

- 1,1
- 1,4
- 2,6



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11, 153 5
- 10, 944 5
- 10, 868 5
- 10, 863 5
- 11, 345
- 10, 772 2
- 11, 042 8

$10, 772 2 < 10, 863 5 < 10, 868 5 < 10, 944 5 < 11, 042 8 < 11, 153 5 < 11, 345$

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