

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{57\,860}{1\,000}$
- $\frac{58\,012}{10}$
- $\frac{43\,053}{100}$
- $\frac{2}{100} + 32 + \frac{8}{1\,000}$

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

- 1 022 , 915
- 374 , 934
- 1 225 , 120 7
- 379 , 118 6

**Exercice 3 : Dans le nombre 58 903 , 617 42 :**

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 6
- 1 , 2
- 0 , 7

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

- 11 , 103
- 11 , 069 9
- 10 , 998 3
- 11 , 091 5
- 10 , 963 4
- 10 , 602 2
- 11 , 169 4

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{57\,860}{1\,000} = 57,86$
- $\frac{58\,012}{10} = 5\,801,2$
- $\frac{43\,053}{100} = 430,53$
- $\frac{2}{100} + 32 + \frac{8}{1\,000} = 32,028$

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

- 1 022 , 915
  - Mille-vingt-deux virgule neuf-cent-quinze.
  - Mille-vingt-deux unités et neuf-cent-quinze millièmes.
- 374 , 934
  - Trois-cent-soixante-quatorze virgule neuf-cent-trente-quatre.
  - Trois-cent-soixante-quatorze unités et neuf-cent-trente-quatre millièmes.
- 1 225 , 120 7
  - Mille-deux-cent-vingt-cinq virgule mille-deux-cent-sept.
  - Mille-deux-cent-vingt-cinq unités et mille-deux-cent-sept dix-millièmes.
- 379 , 118 6
  - Trois-cent-soixante-dix-neuf virgule mille-cent-quatre-vingt-six.
  - Trois-cent-soixante-dix-neuf unités et mille-cent-quatre-vingt-six dix-millièmes.

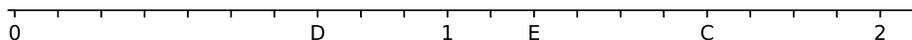
**Exercice 3 : Dans le nombre 58 903 , 617 42 :**

- Le chiffre des dixièmes est 6 .
- Le chiffre des unités de mille est 8 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- Le chiffre des centaines est 9 .
- 7 est le chiffre des **millièmes** .
- 2 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre de dix-millièmes est **589 036 174** .
- Le nombre de dizaines est **5 890** .

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 6
- 1 , 2
- 0 , 7



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,103
- 11,0699
- 10,9983
- 11,0915
- 10,9634
- 10,6022
- 11,1694

$10,6022 < 10,9634 < 10,9983 < 11,0699 < 11,0915 < 11,103 < 11,1694$

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