

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{62\,747}{100}$
- $\frac{15\,676}{10}$
- $\frac{69\,628}{1\,000}$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{9}{100} + 11$

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

- 384 , 120 3
- 726 , 103 7
- 693 , 836
- 1 155 , 287

**Exercice 3 : Dans le nombre 92 305 , 847 61 :**

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 2
- 1 , 1
- 2 , 3

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

- 13 , 167 7
- 12 , 650 7
- 12 , 696 4
- 13 , 245 1
- 13 , 471
- 12 , 699 3
- 12 , 961 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{62\,747}{100} = 627,47$
- $15\frac{676}{10} = 1\,567,6$
- $\frac{69\,628}{1\,000} = 69,628$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{9}{100} + 11 = 11,094$

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

- 384 , 120 3
  - Trois-cent-quatre-vingt-quatre virgule mille-deux-cent-trois.
  - Trois-cent-quatre-vingt-quatre unités et mille-deux-cent-trois dix-millièmes.
- 726 , 103 7
  - Sept-cent-vingt-six virgule mille-trente-sept.
  - Sept-cent-vingt-six unités et mille-trente-sept dix-millièmes.
- 693 , 836
  - Six-cent-quatre-vingt-treize virgule huit-cent-trente-six.
  - Six-cent-quatre-vingt-treize unités et huit-cent-trente-six millièmes.
- 1 155 , 287
  - Mille-cent-cinquante-cinq virgule deux-cent-quatre-vingt-sept.
  - Mille-cent-cinquante-cinq unités et deux-cent-quatre-vingt-sept millièmes.

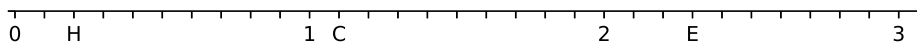
### Exercice 3 : Dans le nombre 92 305 , 847 61 :

- Le chiffre des centièmes est 4 .
- Le chiffre des unités est 5 .
- Le chiffre des unités de mille est 2 .
- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- 0 est le chiffre des **dizaines** .
- 6 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de centaines est **923** .
- Le nombre de dizaines de mille est 9 .

### Exercice 4 :

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

- 0 , 2
- 1 , 1
- 2 , 3



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 13,1677
- 12,6507
- 12,6964
- 13,2451
- 13,471
- 12,6993
- 12,9611

$12,6507 < 12,6964 < 12,6993 < 12,9611 < 13,1677 < 13,2451 < 13,471$

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