



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{60\,447}{1\,000}$
- $\frac{43\,530}{10}$
- $\frac{95\,421}{100}$
- $\frac{9}{100} + 18 + \frac{2}{1\,000}$

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

- 973 , 297
- 496 , 82
- 1 233 , 515
- 966 , 102 8

### Exercice 3 : Dans le nombre 35 419 , 208 76 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 1 , 7
- 1 , 6
- 0 , 3

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

- 10 , 293 3
- 9 , 534 5
- 9 , 921 5
- 10 , 471 9
- 9 , 914 1
- 10 , 408 3
- 10 , 481 1



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{60\,447}{1\,000} = 60,447$
- $\frac{43\,530}{10} = 4\,353$
- $\frac{95\,421}{100} = 954,21$
- $\frac{9}{100} + 18 + \frac{2}{1\,000} = 18,092$

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

- 973 , 297
  - Neuf-cent-soixante-treize virgule deux-cent-quatre-vingt-dix-sept.
  - Neuf-cent-soixante-treize unités et deux-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.
- 496 , 82
  - Quatre-cent-quatre-vingt-seize virgule quatre-vingt-deux.
  - Quatre-cent-quatre-vingt-seize unités et quatre-vingt-deux centièmes.
- 1 233 , 515
  - Mille-deux-cent-trente-trois virgule cinq-cent-quinze.
  - Mille-deux-cent-trente-trois unités et cinq-cent-quinze millièmes.
- 966 , 102 8
  - Neuf-cent-soixante-six virgule mille-vingt-huit.
  - Neuf-cent-soixante-six unités et mille-vingt-huit dix-millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 35 419 , 208 76 :

- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **3** .
- Le chiffre des unités de mille est **5** .
- Le chiffre des dizaines est **1** .
- 0 est le chiffre des **centièmes** .
- 9 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de dix-millièmes est **354 192 087** .
- Le nombre de millièmes est **35 419 208** .

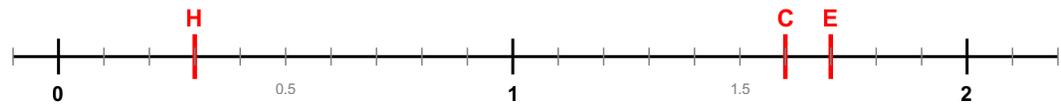


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 1,7
- 1,6
- 0,3



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

- 10,293 3
- 9,534 5
- 9,921 5
- 10,471 9
- 9,914 1
- 10,408 3
- 10,481 1

$9,534 5 < 9,914 1 < 9,921 5 < 10,293 3 < 10,408 3 < 10,471 9 < 10,481 1$