



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{26\,391}{10}$
- $\frac{25\,744}{1\,000}$
- $\frac{35\,022}{100}$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{8}{100} + 9$

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

- 949 , 105 9
- 1 163 , 968
- 33 , 115 3
- 368 , 102

### Exercice 3 : Dans le nombre 63 027 , 519 48 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 9
- 1 , 1
- 1 , 7

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

- 11 , 983 3
- 11 , 503 7
- 11 , 656 5
- 11 , 855
- 12 , 460 6
- 11 , 893 8
- 11 , 825 4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{26\,391}{10} = 2\,639,1$
- $\frac{25\,744}{1\,000} = 25,744$
- $\frac{35\,022}{100} = 350,22$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{8}{100} + 9 = 9,085$

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

- 949 , 105 9
  - Neuf-cent-quarante-neuf virgule mille-cinquante-neuf.
  - Neuf-cent-quarante-neuf unités et mille-cinquante-neuf dix-millièmes.
- 1 163 , 968
  - Mille-cent-soixante-trois virgule neuf-cent-soixante-huit.
  - Mille-cent-soixante-trois unités et neuf-cent-soixante-huit millièmes.
- 33 , 115 3
  - Trente-trois virgule mille-cent-cinquante-trois.
  - Trente-trois unités et mille-cent-cinquante-trois dix-millièmes.
- 368 , 102
  - Trois-cent-soixante-huit virgule cent-deux.
  - Trois-cent-soixante-huit unités et cent-deux millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 63 027 , 519 48 :

- Le chiffre des dizaines est **2** .
- Le chiffre des dixièmes est **5** .
- Le chiffre des unités est **7** .
- Le chiffre des centaines est **0** .
- 8 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- 9 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dizaines de mille est **6** .
- Le nombre de centièmes est **6 302 751** .

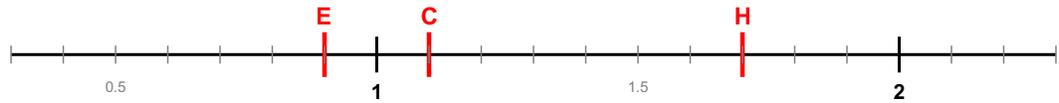


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,9
- 1,1
- 1,7



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

- 11,983 3
- 11,503 7
- 11,656 5
- 11,855
- 12,460 6
- 11,893 8
- 11,825 4

$11,503\ 7 < 11,656\ 5 < 11,825\ 4 < 11,855 < 11,893\ 8 < 11,983\ 3 < 12,460\ 6$