



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{54\ 052}{10}$
- $\frac{1\ 519}{100}$
- $\frac{30\ 823}{1\ 000}$
- $\frac{6}{1\ 000} + \frac{2}{100} + 12$

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

- 438 , 996
- 727 , 894
- 1 166 , 877
- 984 , 762

### Exercice 3 : Dans le nombre 69 835 , 207 14 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



### Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 0 , 3
- 1 , 3

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

- 11 , 636 7
- 12 , 064 9
- 11 , 569 8
- 12 , 259 7
- 12 , 029 3
- 12 , 369 1
- 12 , 426 4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{54\,052}{10} = 5\,405,2$
- $\frac{1\,519}{100} = 15,19$
- $\frac{30\,823}{1\,000} = 30,823$
- $\frac{6}{1\,000} + \frac{2}{100} + 12 = 12,026$

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

- 438 , 996
  - Quatre-cent-trente-huit virgule neuf-cent-quatre-vingt-seize.
  - Quatre-cent-trente-huit unités et neuf-cent-quatre-vingt-seize millièmes.
- 727 , 894
  - Sept-cent-vingt-sept virgule huit-cent-quatre-vingt-quatorze.
  - Sept-cent-vingt-sept unités et huit-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 1 166 , 877
  - Mille-cent-soixante-six virgule huit-cent-soixante-dix-sept.
  - Mille-cent-soixante-six unités et huit-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 984 , 762
  - Neuf-cent-quatre-vingt-quatre virgule sept-cent-soixante-deux.
  - Neuf-cent-quatre-vingt-quatre unités et sept-cent-soixante-deux millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 69 835 , 207 14 :

- Le chiffre des centaines est **8** .
- Le chiffre des millièmes est **7** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **6** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **4** .
- 9 est le chiffre des **unités de mille** .
- 0 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre d'unités est **69 835** .
- Le nombre de dizaines est **6 983** .

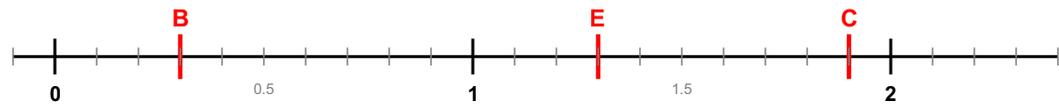


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 0 , 3
- 1 , 3



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

- 11 , 636 7
- 12 , 064 9
- 11 , 569 8
- 12 , 259 7
- 12 , 029 3
- 12 , 369 1
- 12 , 426 4

$11,5698 < 11,6367 < 12,0293 < 12,0649 < 12,2597 < 12,3691 < 12,4264$