



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{69\,730}{1\,000}$
- $\frac{47\,813}{100}$
- $\frac{14\,188}{10}$
- $\frac{7}{10} + \frac{6}{1\,000} + 38$

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

- 1 074 , 119 9
- 738 , 818
- 1 144 , 729
- 924 , 888

### Exercice 3 : Dans le nombre 51 670 , 928 43 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 0 , 3
- 0 , 5

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

- 10 , 246 9
- 9 , 799 6
- 9 , 739 3
- 10 , 408 6
- 9 , 535 8
- 10 , 089 6
- 9 , 567 9



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{69\,730}{1\,000} = 69,73$
- $\frac{47\,813}{100} = 478,13$
- $\frac{14\,188}{10} = 1\,418,8$
- $\frac{7}{10} + \frac{6}{1\,000} + 38 = 38,706$

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

- 1 074 , 119 9
  - Mille-soixante-quatorze virgule mille-cent-quatre-vingt-dix-neuf.
  - Mille-soixante-quatorze unités et mille-cent-quatre-vingt-dix-neuf dix-millièmes.
- 738 , 818
  - Sept-cent-trente-huit virgule huit-cent-dix-huit.
  - Sept-cent-trente-huit unités et huit-cent-dix-huit millièmes.
- 1 144 , 729
  - Mille-cent-quarante-quatre virgule sept-cent-vingt-neuf.
  - Mille-cent-quarante-quatre unités et sept-cent-vingt-neuf millièmes.
- 924 , 888
  - Neuf-cent-vingt-quatre virgule huit-cent-quatre-vingt-huit.
  - Neuf-cent-vingt-quatre unités et huit-cent-quatre-vingt-huit millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 51 670 , 928 43 :

- Le chiffre des unités est 0 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- Le chiffre des unités de mille est 1 .
- Le chiffre des dixièmes est 9 .
- 2 est le chiffre des centièmes .
- 4 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre de centaines est 516 .
- Le nombre de cent-millièmes est 5 167 092 843 .

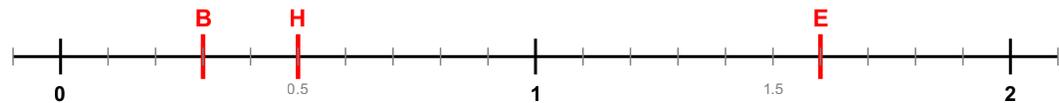


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 0 , 3
- 0 , 5



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

- 10 , 246 9
- 9 , 799 6
- 9 , 739 3
- 10 , 408 6
- 9 , 535 8
- 10 , 089 6
- 9 , 567 9

$9 , 535 8 < 9 , 567 9 < 9 , 739 3 < 9 , 799 6 < 10 , 089 6 < 10 , 246 9 < 10 , 408 6$