



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{10\ 923}{1\ 000}$
- $\frac{12\ 460}{100}$
- $\frac{52\ 329}{10}$
- $36 + \frac{7}{100} + \frac{7}{1\ 000}$

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

- 48 , 575
- 762 , 408
- 334 , 666
- 443 , 138

### Exercice 3 : Dans le nombre 48 730 , 265 19 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 9
- 0 , 8
- 1 , 3

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

- 10 , 447 3
- 10 , 241
- 10 , 453 9
- 9 , 664 5
- 9 , 542 4
- 10 , 207 5
- 9 , 808 6



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{10\ 923}{1\ 000} = 10,923$
- $\frac{12\ 460}{100} = 124,6$
- $\frac{52\ 329}{10} = 5\ 232,9$
- $36 + \frac{7}{100} + \frac{7}{1\ 000} = 36,077$

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

- 48 , 575
  - Quarante-huit virgule cinq-cent-soixante-quinze.
  - Quarante-huit unités et cinq-cent-soixante-quinze millièmes.
- 762 , 408
  - Sept-cent-soixante-deux virgule quatre-cent-huit.
  - Sept-cent-soixante-deux unités et quatre-cent-huit millièmes.
- 334 , 666
  - Trois-cent-trente-quatre virgule six-cent-soixante-six.
  - Trois-cent-trente-quatre unités et six-cent-soixante-six millièmes.
- 443 , 138
  - Quatre-cent-quarante-trois virgule cent-trente-huit.
  - Quatre-cent-quarante-trois unités et cent-trente-huit millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 48 730 , 265 19 :

- Le chiffre des dizaines est **3** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- Le chiffre des centièmes est **6** .
- Le chiffre des centaines est **7** .
- 0 est le chiffre des **unités** .
- 4 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de dix-millièmes est **487 302 651** .
- Le nombre d'unités de mille est **48** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0 , 9
- 0 , 8
- 1 , 3



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

- 10 , 447 3
- 10 , 241
- 10 , 453 9
- 9 , 664 5
- 9 , 542 4
- 10 , 207 5
- 9 , 808 6

$9 , 542 4 < 9 , 664 5 < 9 , 808 6 < 10 , 207 5 < 10 , 241 < 10 , 447 3 < 10 , 453 9$