



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{48\,932}{100}$
- $\frac{37\,267}{1\,000}$
- $\frac{66\,057}{10}$
- $\frac{3}{1\,000} + 38 + \frac{3}{10}$

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

- 186 , 528
- 979 , 815
- 519 , 524
- 756 , 103 3

### Exercice 3 : Dans le nombre 97 261 , 403 85 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 2 , 2
- 0 , 3

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

- 10 , 074 2
- 10 , 130 8
- 9 , 705 2
- 10 , 188 6
- 9 , 871 7
- 9 , 646 7
- 9 , 552 7



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{48\,932}{100} = 489,32$
- $\frac{37\,267}{1\,000} = 37,267$
- $\frac{66\,057}{10} = 6\,605,7$
- $\frac{3}{1\,000} + 38 + \frac{3}{10} = 38,303$

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

- 186,528
  - Cent-quatre-vingt-six virgule cinq-cent-vingt-huit.
  - Cent-quatre-vingt-six unités et cinq-cent-vingt-huit millièmes.
- 979,815
  - Neuf-cent-soixante-dix-neuf virgule huit-cent-quinze.
  - Neuf-cent-soixante-dix-neuf unités et huit-cent-quinze millièmes.
- 519,524
  - Cinq-cent-dix-neuf virgule cinq-cent-vingt-quatre.
  - Cinq-cent-dix-neuf unités et cinq-cent-vingt-quatre millièmes.
- 756,1033
  - Sept-cent-cinquante-six virgule mille-trente-trois.
  - Sept-cent-cinquante-six unités et mille-trente-trois dix-millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 97 261,403 85 :

- Le chiffre des centaines est **2** .
- Le chiffre des unités de mille est **7** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **5** .
- Le chiffre des dixièmes est **4** .
- 0 est le chiffre des **centièmes** .
- 8 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de millièmes est **97 261 403** .
- Le nombre de dizaines de mille est **9** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,7
- 2,2
- 0,3



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

- 10,0742
- 10,1308
- 9,7052
- 10,1886
- 9,8717
- 9,6467
- 9,5527

$9,5527 < 9,6467 < 9,7052 < 9,8717 < 10,0742 < 10,1308 < 10,1886$