



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{62\,940}{1\,000}$
- $\frac{25\,623}{10}$
- $\frac{27\,754}{100}$
- $19 + \frac{3}{1\,000} + \frac{1}{100}$

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

- 48 , 105 7
- 789 , 578
- 487 , 686
- 932 , 222

### Exercice 3 : Dans le nombre 10 637 , 824 95 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- 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 : 7 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 0 , 7
- 2 , 7

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

- 10 , 009 9
- 10 , 343 5
- 9 , 787 7
- 9 , 908
- 10 , 226 1
- 9 , 724 4
- 10 , 490 8



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{62\,940}{1\,000} = 62,94$
- $\frac{25\,623}{10} = 2\,562,3$
- $\frac{27\,754}{100} = 277,54$
- $19 + \frac{3}{1\,000} + \frac{1}{100} = 19,013$

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

- 48 , 105 7
  - Quarante-huit virgule mille-cinquante-sept.
  - Quarante-huit unités et mille-cinquante-sept dix-millièmes.
- 789 , 578
  - Sept-cent-quatre-vingt-neuf virgule cinq-cent-soixante-dix-huit.
  - Sept-cent-quatre-vingt-neuf unités et cinq-cent-soixante-dix-huit millièmes.
- 487 , 686
  - Quatre-cent-quatre-vingt-sept virgule six-cent-quatre-vingt-six.
  - Quatre-cent-quatre-vingt-sept unités et six-cent-quatre-vingt-six millièmes.
- 932 , 222
  - Neuf-cent-trente-deux virgule deux-cent-vingt-deux.
  - Neuf-cent-trente-deux unités et deux-cent-vingt-deux millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 10 637 , 824 95 :

- Le chiffre des centaines est **6** .
- Le chiffre des unités de mille est **0** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **1** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **5** .
- 9 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 7 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de dixièmes est **106 378** .
- Le nombre de millièmes est **10 637 824** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 0 , 7
- 2 , 7



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

- 10 , 009 9
- 10 , 343 5
- 9 , 787 7
- 9 , 908
- 10 , 226 1
- 9 , 724 4
- 10 , 490 8

$9 , 724 4 < 9 , 787 7 < 9 , 908 < 10 , 009 9 < 10 , 226 1 < 10 , 343 5 < 10 , 490 8$