



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{28\,290}{100}$
- $\frac{94\,265}{10}$
- $\frac{8\,761}{1\,000}$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{8}{100} + 30$

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

- 233 , 120 5
- 424 , 189
- 618 , 120 6
- 534 , 378

### Exercice 3 : Dans le nombre 72 863 , 190 45 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



### Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 0 , 1
- 2 , 1

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

- 9 , 244
- 9 , 223 8
- 8 , 739
- 8 , 989 5
- 8 , 962 4
- 8 , 569 8
- 8 , 899 1



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{28\,290}{100} = 282,9$
- $\frac{94\,265}{10} = 9\,426,5$
- $\frac{8\,761}{1\,000} = 8,761$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{8}{100} + 30 = 30,087$

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

- 233 , 120 5
  - Deux-cent-trente-trois virgule mille-deux-cent-cinq.
  - Deux-cent-trente-trois unités et mille-deux-cent-cinq dix-millièmes.
- 424 , 189
  - Quatre-cent-vingt-quatre virgule cent-quatre-vingt-neuf.
  - Quatre-cent-vingt-quatre unités et cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 618 , 120 6
  - Six-cent-dix-huit virgule mille-deux-cent-six.
  - Six-cent-dix-huit unités et mille-deux-cent-six dix-millièmes.
- 534 , 378
  - Cinq-cent-trente-quatre virgule trois-cent-soixante-dix-huit.
  - Cinq-cent-trente-quatre unités et trois-cent-soixante-dix-huit millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 72 863 , 190 45 :

- Le chiffre des dix-millièmes est **4** .
- Le chiffre des dixièmes est **1** .
- Le chiffre des dizaines est **6** .
- Le chiffre des millièmes est **0** .
- 8 est le chiffre des **centaines** .
- 7 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de centièmes est **7 286 319** .
- Le nombre d'unités de mille est **72** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 1,5
- 0,1
- 2,1



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

- 9,244
- 9,223 8
- 8,739
- 8,989 5
- 8,962 4
- 8,569 8
- 8,899 1

$8,569 8 < 8,739 < 8,899 1 < 8,962 4 < 8,989 5 < 9,223 8 < 9,244$