



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{72\,276}{100}$
- $\frac{79\,291}{10}$
- $\frac{61\,643}{1\,000}$
- $\frac{7}{10} + 8 + \frac{5}{1\,000}$

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

- 396 , 109
- 1 048 , 268
- 485 , 105 9
- 1 097 , 919

### Exercice 3 : Dans le nombre 68 302 , 475 19 :

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



### Exercice 4 :

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

- 1 , 9
- 2 , 4
- 2 , 5

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

- 8 , 705 9
- 8 , 994 9
- 9 , 019 4
- 9 , 107 9
- 9 , 298 8
- 8 , 943 1
- 8 , 756 4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{72\,276}{100} = 722,76$
- $\frac{79\,291}{10} = 7\,929,1$
- $\frac{61\,643}{1\,000} = 61,643$
- $\frac{7}{10} + 8 + \frac{5}{1\,000} = 8,705$

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

- 396 , 109
  - Trois-cent-quatre-vingt-seize virgule cent-neuf.
  - Trois-cent-quatre-vingt-seize unités et cent-neuf millièmes.
- 1 048 , 268
  - Mille-quarante-huit virgule deux-cent-soixante-huit.
  - Mille-quarante-huit unités et deux-cent-soixante-huit millièmes.
- 485 , 105 9
  - Quatre-cent-quatre-vingt-cinq virgule mille-cinquante-neuf.
  - Quatre-cent-quatre-vingt-cinq unités et mille-cinquante-neuf dix-millièmes.
- 1 097 , 919
  - Mille-quatre-vingt-dix-sept virgule neuf-cent-dix-neuf.
  - Mille-quatre-vingt-dix-sept unités et neuf-cent-dix-neuf millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 68 302 , 475 19 :

- Le chiffre des centaines est **3** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **6** .
- Le chiffre des millièmes est **5** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **1** .
- 4 est le chiffre des **dixièmes** .
- 2 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de dizaines est **6 830** .
- Le nombre de cent-millièmes est **6 830 247 519** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 1,9
- 2,4
- 2,5



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

- 8,705 9
- 8,994 9
- 9,019 4
- 9,107 9
- 9,298 8
- 8,943 1
- 8,756 4

$8,705\ 9 < 8,756\ 4 < 8,943\ 1 < 8,994\ 9 < 9,019\ 4 < 9,107\ 9 < 9,298\ 8$