



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{7\,411}{1\,000}$
- $\frac{38\,010}{100}$
- $\frac{45\,140}{10}$
- $\frac{8}{10} + 32 + \frac{4}{1\,000}$

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

- 165 , 485
- 1 043 , 572
- 709 , 815
- 885 , 622

### Exercice 3 : Dans le nombre 47 098 , 231 65 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 1 , 7
- 1 , 8

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

- 10 , 068
- 10 , 069 4
- 9 , 820 5
- 9 , 663 9
- 9 , 911 4
- 9 , 575 5
- 9 , 544 4



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{7\,411}{1\,000} = 7,411$
- $\frac{38\,010}{100} = 380,1$
- $\frac{45\,140}{10} = 4\,514$
- $\frac{8}{10} + 32 + \frac{4}{1\,000} = 32,804$

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

- 165 , 485
  - Cent-soixante-cinq virgule quatre-cent-quatre-vingt-cinq.
  - Cent-soixante-cinq unités et quatre-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.
- 1 043 , 572
  - Mille-quarante-trois virgule cinq-cent-soixante-douze.
  - Mille-quarante-trois unités et cinq-cent-soixante-douze millièmes.
- 709 , 815
  - Sept-cent-neuf virgule huit-cent-quinze.
  - Sept-cent-neuf unités et huit-cent-quinze millièmes.
- 885 , 622
  - Huit-cent-quatre-vingt-cinq virgule six-cent-vingt-deux.
  - Huit-cent-quatre-vingt-cinq unités et six-cent-vingt-deux millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 47 098 , 231 65 :

- Le chiffre des unités de mille est **7** .
- Le chiffre des centaines est **0** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **4** .
- Le chiffre des dixièmes est **2** .
- 9 est le chiffre des **dizaines** .
- 6 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de cent-millièmes est **4 709 823 165** .
- Le nombre de millièmes est **47 098 231** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,3
- 1,7
- 1,8



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

- 10,068
- 10,0694
- 9,8205
- 9,6639
- 9,9114
- 9,5755
- 9,5444

$9,5444 < 9,5755 < 9,6639 < 9,8205 < 9,9114 < 10,068 < 10,0694$