



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{42\,714}{10}$
- $\frac{45\,299}{100}$
- $\frac{85\,187}{1\,000}$
- $\frac{5}{100} + \frac{7}{1\,000} + 9$

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

- 187 , 695
- 158 , 115 6
- 478 , 912
- 959 , 104 3

### Exercice 3 : Dans le nombre 23 907 , 486 51 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



### Exercice 4 :

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

- 2 , 4
- 1 , 1
- 0 , 1

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

- 10 , 067 9
- 10 , 238 7
- 10 , 319 3
- 9 , 710 6
- 10 , 210 3
- 9 , 806 7
- 10 , 068 3



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{42\,714}{10} = 4\,271,4$
- $\frac{45\,299}{100} = 452,99$
- $\frac{85\,187}{1\,000} = 85,187$
- $\frac{5}{100} + \frac{7}{1\,000} + 9 = 9,057$

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

- 187,695
  - Cent-quatre-vingt-sept virgule six-cent-quatre-vingt-quinze.
  - Cent-quatre-vingt-sept unités et six-cent-quatre-vingt-quinze millièmes.
- 158,1156
  - Cent-cinquante-huit virgule mille-cent-cinquante-six.
  - Cent-cinquante-huit unités et mille-cent-cinquante-six dix-millièmes.
- 478,912
  - Quatre-cent-soixante-dix-huit virgule neuf-cent-douze.
  - Quatre-cent-soixante-dix-huit unités et neuf-cent-douze millièmes.
- 959,1043
  - Neuf-cent-cinquante-neuf virgule mille-quarante-trois.
  - Neuf-cent-cinquante-neuf unités et mille-quarante-trois dix-millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 23 907,486 51 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **1** .
- Le chiffre des millièmes est **6** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **5** .
- Le chiffre des dizaines est **0** .
- 8 est le chiffre des **centièmes** .
- 3 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre d'unités est **23 907** .
- Le nombre de dizaines de mille est **2** .

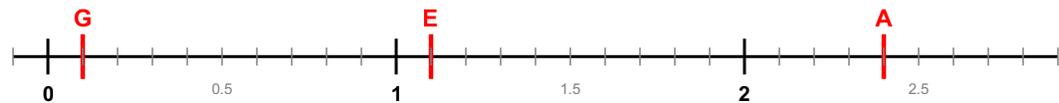


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 2 , 4
- 1 , 1
- 0 , 1



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

- 10 , 067 9
- 10 , 238 7
- 10 , 319 3
- 9 , 710 6
- 10 , 210 3
- 9 , 806 7
- 10 , 068 3

$9,7106 < 9,8067 < 10,0679 < 10,0683 < 10,2103 < 10,2387 < 10,3193$