



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{4\ 011}{10}$
- $\frac{3\ 604}{1\ 000}$
- $\frac{23\ 461}{100}$
- $29 + \frac{5}{100} + \frac{2}{1\ 000}$

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

- 1 147 , 586
- 317 , 429
- 1 222 , 262
- 393 , 318

### Exercice 3 : Dans le nombre 48 360 , 179 25 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



### Exercice 4 :

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

- 1 , 6
- 2 , 7
- 1 , 4

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

- 8 , 988 1
- 9 , 072 8
- 8 , 737 7
- 9 , 235 7
- 9 , 373 7
- 8 , 569 4
- 8 , 504 3



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{4\,011}{10} = 401,1$
- $\frac{3\,604}{1\,000} = 3,604$
- $\frac{23\,461}{100} = 234,61$
- $29 + \frac{5}{100} + \frac{2}{1\,000} = 29,052$

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

- 1 147 , 586
  - Mille-cent-quarante-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-six.
  - Mille-cent-quarante-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-six millièmes.
- 317 , 429
  - Trois-cent-dix-sept virgule quatre-cent-vingt-neuf.
  - Trois-cent-dix-sept unités et quatre-cent-vingt-neuf millièmes.
- 1 222 , 262
  - Mille-deux-cent-vingt-deux virgule deux-cent-soixante-deux.
  - Mille-deux-cent-vingt-deux unités et deux-cent-soixante-deux millièmes.
- 393 , 318
  - Trois-cent-quatre-vingt-treize virgule trois-cent-dix-huit.
  - Trois-cent-quatre-vingt-treize unités et trois-cent-dix-huit millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 48 360 , 179 25 :

- Le chiffre des unités de mille est **8** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **2** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **4** .
- Le chiffre des dixièmes est **1** .
- 3 est le chiffre des **centaines** .
- 7 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre d'unités est **48 360** .
- Le nombre de dizaines est **4 836** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 1,6
- 2,7
- 1,4



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

- 8,988 1
- 9,072 8
- 8,737 7
- 9,235 7
- 9,373 7
- 8,569 4
- 8,504 3

$8,504 3 < 8,569 4 < 8,737 7 < 8,988 1 < 9,072 8 < 9,235 7 < 9,373 7$