



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{92\,787}{100}$
- $\frac{61\,939}{1\,000}$
- $\frac{16\,917}{10}$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{1}{100} + 27$

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

- 1 226 , 816
- 703 , 376
- 477 , 92
- 713 , 117 9

### Exercice 3 : Dans le nombre 47 562 , 890 13 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 5
- 1 , 5
- 0 , 6

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

- 10 , 226 3
- 9 , 742 1
- 9 , 860 1
- 9 , 528 9
- 10 , 200 3
- 9 , 706 6
- 10 , 059 7



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{92\,787}{100} = 927,87$
- $\frac{61\,939}{1\,000} = 61,939$
- $\frac{16\,917}{10} = 1\,691,7$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{1}{100} + 27 = 27,012$

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

- 1 226 , 816
  - Mille-deux-cent-vingt-six virgule huit-cent-seize.
  - Mille-deux-cent-vingt-six unités et huit-cent-seize millièmes.
- 703 , 376
  - Sept-cent-trois virgule trois-cent-soixante-seize.
  - Sept-cent-trois unités et trois-cent-soixante-seize millièmes.
- 477 , 92
  - Quatre-cent-soixante-dix-sept virgule quatre-vingt-douze.
  - Quatre-cent-soixante-dix-sept unités et quatre-vingt-douze centièmes.
- 713 , 117 9
  - Sept-cent-treize virgule mille-cent-soixante-dix-neuf.
  - Sept-cent-treize unités et mille-cent-soixante-dix-neuf dix-millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 47 562 , 890 13 :

- Le chiffre des dix-millièmes est **1** .
- Le chiffre des centaines est **5** .
- Le chiffre des unités est **2** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **3** .
- 9 est le chiffre des **centièmes** .
- 8 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de dizaines est **4 756** .
- Le nombre de millièmes est **47 562 890** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,5
- 1,5
- 0,6



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

- 10,2263
- 9,7421
- 9,8601
- 9,5289
- 10,2003
- 9,7066
- 10,0597

$9,5289 < 9,7066 < 9,7421 < 9,8601 < 10,0597 < 10,2003 < 10,2263$