



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{40\,698}{10}$
- $\frac{93\,832}{1\,000}$
- $\frac{45\,724}{100}$
- $12 + \frac{3}{1\,000} + \frac{2}{10}$

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

- 167 , 95
- 609 , 656
- 313 , 386
- 379 , 415

### Exercice 3 : Dans le nombre 68 419 , 530 72 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



### Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 2 , 1
- 1 , 1

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

- 9 , 617 3
- 9 , 843 7
- 9 , 703 3
- 9 , 788 2
- 9 , 943 6
- 9 , 669 9
- 10 , 223



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{40\,698}{10} = 4\,069,8$
- $\frac{93\,832}{1\,000} = 93,832$
- $\frac{45\,724}{100} = 457,24$
- $12 + \frac{3}{1\,000} + \frac{2}{10} = 12,203$

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

- 167,95
  - Cent-soixante-sept virgule quatre-vingt-quinze.
  - Cent-soixante-sept unités et quatre-vingt-quinze centièmes.
- 609,656
  - Six-cent-neuf virgule six-cent-cinquante-six.
  - Six-cent-neuf unités et six-cent-cinquante-six millièmes.
- 313,386
  - Trois-cent-treize virgule trois-cent-quatre-vingt-six.
  - Trois-cent-treize unités et trois-cent-quatre-vingt-six millièmes.
- 379,415
  - Trois-cent-soixante-dix-neuf virgule quatre-cent-quinze.
  - Trois-cent-soixante-dix-neuf unités et quatre-cent-quinze millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 68 419,530 72 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **2** .
- Le chiffre des centièmes est **3** .
- Le chiffre des centaines est **4** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **6** .
- 5 est le chiffre des **dixièmes** .
- 1 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de millièmes est **68 419 530** .
- Le nombre d'unités de mille est **68** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 2 , 1
- 1 , 1



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

- 9 , 617 3
- 9 , 843 7
- 9 , 703 3
- 9 , 788 2
- 9 , 943 6
- 9 , 669 9
- 10 , 223

$9,6173 < 9,6699 < 9,7033 < 9,7882 < 9,8437 < 9,9436 < 10,223$