



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{96\,080}{100}$
- $\frac{80\,600}{1\,000}$
- $\frac{80\,981}{10}$
- $15 + \frac{9}{10} + \frac{8}{1\,000}$

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

- 327 , 863
- 1 109 , 678
- 339 , 619
- 307 , 122 6

### Exercice 3 : Dans le nombre 53 086 , 127 49 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 2 , 4
- 1 , 5

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

- 10 , 085 9
- 9 , 660 3
- 10 , 081 8
- 9 , 678 3
- 9 , 885 9
- 9 , 949 4
- 9 , 919 3



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{96\ 080}{100} = 960,8$
- $\frac{80\ 600}{1\ 000} = 80,6$
- $\frac{80\ 981}{10} = 8\ 098,1$
- $15 + \frac{9}{10} + \frac{8}{1\ 000} = 15,908$

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

- 327 , 863
  - Trois-cent-vingt-sept virgule huit-cent-soixante-trois.
  - Trois-cent-vingt-sept unités et huit-cent-soixante-trois millièmes.
- 1 109 , 678
  - Mille-cent-neuf virgule six-cent-soixante-dix-huit.
  - Mille-cent-neuf unités et six-cent-soixante-dix-huit millièmes.
- 339 , 619
  - Trois-cent-trente-neuf virgule six-cent-dix-neuf.
  - Trois-cent-trente-neuf unités et six-cent-dix-neuf millièmes.
- 307 , 122 6
  - Trois-cent-sept virgule mille-deux-cent-vingt-six.
  - Trois-cent-sept unités et mille-deux-cent-vingt-six dix-millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 53 086 , 127 49 :

- Le chiffre des unités est **6** .
- Le chiffre des millièmes est **7** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **4** .
- Le chiffre des unités de mille est **3** .
- 0 est le chiffre des **centaines** .
- 2 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de dizaines est **5 308** .
- Le nombre de cent-millièmes est **5 308 612 749** .



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 2 , 4
- 1 , 5



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

- 10 , 085 9
- 9 , 660 3
- 10 , 081 8
- 9 , 678 3
- 9 , 885 9
- 9 , 949 4
- 9 , 919 3

$9 , 660 3 < 9 , 678 3 < 9 , 885 9 < 9 , 919 3 < 9 , 949 4 < 10 , 081 8 < 10 , 085 9$