



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $11 \frac{922}{10}$
- $67 \frac{188}{100}$
- $17 \frac{566}{1\ 000}$
- $18 + \frac{9}{100} + \frac{5}{1\ 000}$

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

- 808 , 118
- 568 , 545
- 795 , 53
- 667 , 593

### Exercice 3 : Dans le nombre 75 238 , 490 16 :

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



### Exercice 4 :

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

- 2 , 5
- 1 , 1
- 0 , 6

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

- 9 , 559 1
- 10 , 001
- 9 , 738 5
- 9 , 953
- 10 , 492 9
- 9 , 705 7
- 10 , 072 7



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $11 \frac{922}{10} = 1\,192,2$
- $67 \frac{188}{100} = 671,88$
- $\frac{17\,566}{1\,000} = 17,566$
- $18 + \frac{9}{100} + \frac{5}{1\,000} = 18,095$

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

- 808 , 118
  - Huit-cent-huit virgule cent-dix-huit.
  - Huit-cent-huit unités et cent-dix-huit millièmes.
- 568 , 545
  - Cinq-cent-soixante-huit virgule cinq-cent-quarante-cinq.
  - Cinq-cent-soixante-huit unités et cinq-cent-quarante-cinq millièmes.
- 795 , 53
  - Sept-cent-quatre-vingt-quinze virgule cinquante-trois.
  - Sept-cent-quatre-vingt-quinze unités et cinquante-trois centièmes.
- 667 , 593
  - Six-cent-soixante-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-treize.
  - Six-cent-soixante-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-treize millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 75 238 , 490 16 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 1 .
- Le chiffre des unités de mille est 5 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 7 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 6 .
- 2 est le chiffre des centaines .
- 0 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre d'unités est 75 238 .
- Le nombre de centièmes est 7 523 849 .

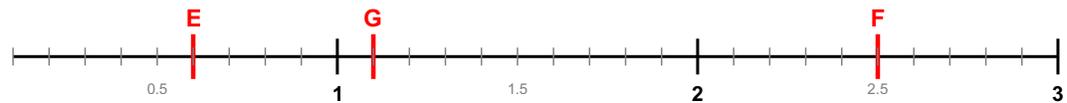


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 2 , 5
- 1 , 1
- 0 , 6



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

- 9 , 559 1
- 10 , 001
- 9 , 738 5
- 9 , 953
- 10 , 492 9
- 9 , 705 7
- 10 , 072 7

$9,5591 < 9,7057 < 9,7385 < 9,953 < 10,001 < 10,0727 < 10,4929$