



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{14\,026}{10}$
- $\frac{58\,147}{1\,000}$
- $\frac{66\,661}{100}$
- $\frac{1}{10} + 10 + \frac{1}{1\,000}$

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

- 677 , 687
- 22 , 659
- 478 , 348
- 395 , 844

### Exercice 3 : Dans le nombre 98 403 , 621 75 :

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



### Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 2 , 6
- 0 , 9

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

- 11 , 400 1
- 10 , 565 1
- 11 , 173 9
- 11 , 092 5
- 11 , 216 9
- 10 , 826 8
- 11 , 101



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{14\,026}{10} = 1\,402,6$
- $\frac{58\,147}{1\,000} = 58,147$
- $\frac{66\,661}{100} = 666,61$
- $\frac{1}{10} + 10 + \frac{1}{1\,000} = 10,101$

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

- 677 , 687
  - Six-cent-soixante-dix-sept virgule six-cent-quatre-vingt-sept.
  - Six-cent-soixante-dix-sept unités et six-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 22 , 659
  - Vingt-deux virgule six-cent-cinquante-neuf.
  - Vingt-deux unités et six-cent-cinquante-neuf millièmes.
- 478 , 348
  - Quatre-cent-soixante-dix-huit virgule trois-cent-quarante-huit.
  - Quatre-cent-soixante-dix-huit unités et trois-cent-quarante-huit millièmes.
- 395 , 844
  - Trois-cent-quatre-vingt-quinze virgule huit-cent-quarante-quatre.
  - Trois-cent-quatre-vingt-quinze unités et huit-cent-quarante-quatre millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 98 403 , 621 75 :

- Le chiffre des millièmes est **1** .
- Le chiffre des unités est **3** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **7** .
- Le chiffre des centièmes est **2** .
- 9 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 8 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de dixièmes est **984 036** .
- Le nombre de centaines est **984** .

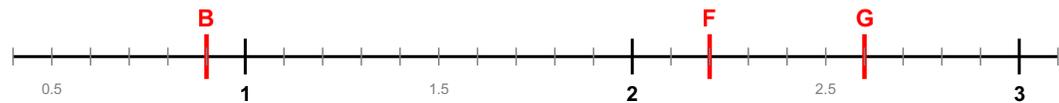


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 2 , 6
- 0 , 9



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

- 11 , 400 1
- 10 , 565 1
- 11 , 173 9
- 11 , 092 5
- 11 , 216 9
- 10 , 826 8
- 11 , 101

$10,5651 < 10,8268 < 11,0925 < 11,101 < 11,1739 < 11,2169 < 11,4001$