



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{71\,563}{1\,000}$
- $\frac{10\,535}{100}$
- $\frac{32\,277}{10}$
- $\frac{8}{1\,000} + \frac{9}{10} + 5$

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

- 169 , 884
- 187 , 349
- 49 , 25
- 16 , 766

### Exercice 3 : Dans le nombre 67 435 , 218 09 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



### Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 0 , 6
- 2 , 6

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

- 11 , 155 8
- 10 , 744 7
- 11 , 343 7
- 10 , 572 1
- 11 , 139 6
- 10 , 834 3
- 11 , 006 1



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{71\ 563}{1\ 000} = 71,563$
- $\frac{10\ 535}{100} = 105,35$
- $\frac{32\ 277}{10} = 3\ 227,7$
- $\frac{8}{1\ 000} + \frac{9}{10} + 5 = 5,908$

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

- 169 , 884
  - Cent-soixante-neuf virgule huit-cent-quatre-vingt-quatre.
  - Cent-soixante-neuf unités et huit-cent-quatre-vingt-quatre millièmes.
- 187 , 349
  - Cent-quatre-vingt-sept virgule trois-cent-quarante-neuf.
  - Cent-quatre-vingt-sept unités et trois-cent-quarante-neuf millièmes.
- 49 , 25
  - Quarante-neuf virgule vingt-cinq.
  - Quarante-neuf unités et vingt-cinq centièmes.
- 16 , 766
  - Seize virgule sept-cent-soixante-six.
  - Seize unités et sept-cent-soixante-six millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 67 435 , 218 09 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **9** .
- Le chiffre des unités de mille est **7** .
- Le chiffre des unités est **5** .
- Le chiffre des dizaines est **3** .
- 1 est le chiffre des **centièmes** .
- 6 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de dix-millièmes est **674 352 180** .
- Le nombre de millièmes est **67 435 218** .

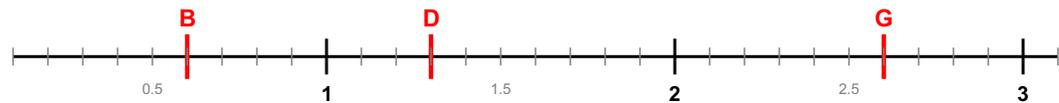


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 1 , 3
- 0 , 6
- 2 , 6



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

- 11 , 155 8
- 10 , 744 7
- 11 , 343 7
- 10 , 572 1
- 11 , 139 6
- 10 , 834 3
- 11 , 006 1

$10 , 572 1 < 10 , 744 7 < 10 , 834 3 < 11 , 006 1 < 11 , 139 6 < 11 , 155 8 < 11 , 343 7$