



## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{23\,338}{10}$
- $\frac{53\,078}{1\,000}$
- $\frac{22\,569}{100}$
- $\frac{1}{100} + 25 + \frac{7}{1\,000}$

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

- 1 155 , 697
- 1 075 , 975
- 315 , 769
- 408 , 906

### Exercice 3 : Dans le nombre 38 269 , 450 71 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



### Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 1 , 2
- 0 , 3

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

- 13 , 030 4
- 13 , 274 8
- 13 , 332 7
- 12 , 754 7
- 13 , 306 9
- 13 , 338 1
- 13 , 253 6



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

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

- $\frac{23\,338}{10} = 2\,333,8$
- $\frac{53\,078}{1\,000} = 53,078$
- $\frac{22\,569}{100} = 225,69$
- $\frac{1}{100} + 25 + \frac{7}{1\,000} = 25,017$

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

- 1 155 , 697
  - Mille-cent-cinquante-cinq virgule six-cent-quatre-vingt-dix-sept.
  - Mille-cent-cinquante-cinq unités et six-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.
- 1 075 , 975
  - Mille-soixante-quinze virgule neuf-cent-soixante-quinze.
  - Mille-soixante-quinze unités et neuf-cent-soixante-quinze millièmes.
- 315 , 769
  - Trois-cent-quinze virgule sept-cent-soixante-neuf.
  - Trois-cent-quinze unités et sept-cent-soixante-neuf millièmes.
- 408 , 906
  - Quatre-cent-huit virgule neuf-cent-six.
  - Quatre-cent-huit unités et neuf-cent-six millièmes.

### Exercice 3 : Dans le nombre 38 269 , 450 71 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **1** .
- Le chiffre des unités de mille est **8** .
- Le chiffre des centaines est **2** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **7** .
- 3 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 0 est le chiffre des **millièmes** .
- Le nombre de dixièmes est **382 694** .
- Le nombre de dizaines est **3 826** .

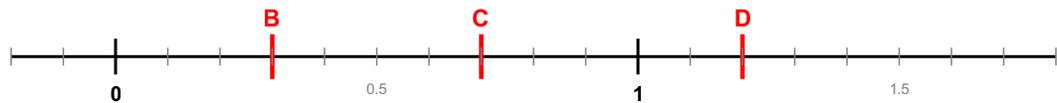


## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

### Exercice 4 :

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

- 0,7
- 1,2
- 0,3



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

- 13,030 4
- 13,274 8
- 13,332 7
- 12,754 7
- 13,306 9
- 13,338 1
- 13,253 6

$12,754 7 < 13,030 4 < 13,253 6 < 13,274 8 < 13,306 9 < 13,332 7 < 13,338 1$