

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{75\,452}{100}$
- $\frac{80\,483}{1\,000}$
- $\frac{37\,719}{10}$
- $\frac{4}{1\,000} + \frac{3}{100} + 6$

**Exercice 2 : Ecris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :**

- 305 , 116 7
- 1 092 , 373
- 894 , 319
- 716 , 822

**Exercice 3 : Dans le nombre 54 138 , 627 09 :**

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 4
- 2 , 1
- 2 , 3

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

- 11 , 825 8
- 12 , 439 8
- 11 , 502
- 11 , 548
- 12 , 414 6
- 11 , 566 5
- 12 , 392 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{75\ 452}{100} = 754,52$
- $\frac{80\ 483}{1\ 000} = 80,483$
- $\frac{37\ 719}{10} = 3\ 771,9$
- $\frac{4}{1\ 000} + \frac{3}{100} + 6 = 6,034$

**Exercice 2 : Ecris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :**

- 305,1167
  - Trois-cent-cinq virgule mille-cent-soixante-sept.
  - Trois-cent-cinq unités et mille-cent-soixante-sept dix-millièmes.
- 1 092,373
  - Mille-quatre-vingt-douze virgule trois-cent-soixante-treize.
  - Mille-quatre-vingt-douze unités et trois-cent-soixante-treize millièmes.
- 894,319
  - Huit-cent-quatre-vingt-quatorze virgule trois-cent-dix-neuf.
  - Huit-cent-quatre-vingt-quatorze unités et trois-cent-dix-neuf millièmes.
- 716,822
  - Sept-cent-seize virgule huit-cent-vingt-deux.
  - Sept-cent-seize unités et huit-cent-vingt-deux millièmes.

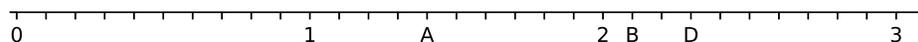
**Exercice 3 : Dans le nombre 54 138 , 627 09 :**

- Le chiffre des cent-millièmes est 9 .
- Le chiffre des millièmes est 7 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- Le chiffre des unités de mille est 4 .
- 6 est le chiffre des dixièmes .
- 2 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre de centaines est 541 .
- Le nombre de dix-millièmes est 541 386 270 .

**Exercice 4 :**

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

- 1,4
- 2,1
- 2,3



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,825 8
- 12,439 8
- 11,502
- 11,548
- 12,414 6
- 11,566 5
- 12,392 1

$11,502 < 11,548 < 11,566 5 < 11,825 8 < 12,392 1 < 12,414 6 < 12,439 8$

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)