

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{11\,383}{1\,000}$
- $\frac{29\,910}{100}$
- $\frac{15\,502}{10}$
- $\frac{9}{100} + 33 + \frac{5}{1\,000}$

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

- 889 , 745
- 865 , 105 5
- 98 , 717
- 393 , 469

**Exercice 3 : Dans le nombre 47 569 , 081 23 :**

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centaines ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 9
- 0 , 8
- 1 , 2

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

- 12 , 121 3
- 11 , 510 2
- 12 , 010 9
- 11 , 872
- 12 , 402 1
- 12 , 364 7
- 12 , 163

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{11\,383}{1\,000} = 11,383$
- $\frac{29\,910}{100} = 299,1$
- $\frac{15\,502}{10} = 1\,550,2$
- $\frac{9}{100} + 33 + \frac{5}{1\,000} = 33,095$

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

- 889,745
  - Huit-cent-quatre-vingt-neuf virgule sept-cent-quarante-cinq.
  - Huit-cent-quatre-vingt-neuf unités et sept-cent-quarante-cinq millièmes.
- 865,1055
  - Huit-cent-soixante-cinq virgule mille-cinquante-cinq.
  - Huit-cent-soixante-cinq unités et mille-cinquante-cinq dix-millièmes.
- 98,717
  - Quatre-vingt-dix-huit virgule sept-cent-dix-sept.
  - Quatre-vingt-dix-huit unités et sept-cent-dix-sept millièmes.
- 393,469
  - Trois-cent-quatre-vingt-treize virgule quatre-cent-soixante-neuf.
  - Trois-cent-quatre-vingt-treize unités et quatre-cent-soixante-neuf millièmes.

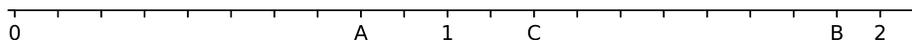
### Exercice 3 : Dans le nombre 47 569 , 081 23 :

- Le chiffre des dixièmes est 0 .
- Le chiffre des dizaines est 6 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 3 .
- Le chiffre des millièmes est 1 .
- 2 est le chiffre des dix-millièmes .
- 9 est le chiffre des unités .
- Le nombre de dizaines de mille est 4 .
- Le nombre de centaines est 475 .

### Exercice 4 :

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

- 1,9
- 0,8
- 1,2



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 12, 121 3
- 11, 510 2
- 12, 010 9
- 11, 872
- 12, 402 1
- 12, 364 7
- 12, 163

$11, 510 2 < 11, 872 < 12, 010 9 < 12, 121 3 < 12, 163 < 12, 364 7 < 12, 402 1$

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