

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $3 \frac{309}{10}$
- $\frac{29\,783}{1\,000}$
- $\frac{92\,720}{100}$
- $\frac{3}{1\,000} + 32 + \frac{1}{100}$

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

- 844 , 855
- 948 , 776
- 99 , 189
- 775 , 104 8

**Exercice 3 : Dans le nombre 95 416 , 872 03 :**

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

**Exercice 4 :**

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

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

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

- 11 , 666 4
- 11 , 515 3
- 12 , 202 8
- 12 , 321
- 12 , 078 4
- 12 , 324
- 12 , 135 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $3 \frac{309}{10} = 330,9$
- $\frac{29\,783}{1\,000} = 29,783$
- $\frac{92\,720}{100} = 927,2$
- $\frac{3}{1\,000} + 32 + \frac{1}{100} = 32,013$

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

- 844,855
  - Huit-cent-quarante-quatre virgule huit-cent-cinquante-cinq.
  - Huit-cent-quarante-quatre unités et huit-cent-cinquante-cinq millièmes.
- 948,776
  - Neuf-cent-quarante-huit virgule sept-cent-soixante-seize.
  - Neuf-cent-quarante-huit unités et sept-cent-soixante-seize millièmes.
- 99,189
  - Quatre-vingt-dix-neuf virgule cent-quatre-vingt-neuf.
  - Quatre-vingt-dix-neuf unités et cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 775,1048
  - Sept-cent-soixante-quinze virgule mille-quarante-huit.
  - Sept-cent-soixante-quinze unités et mille-quarante-huit dix-millièmes.

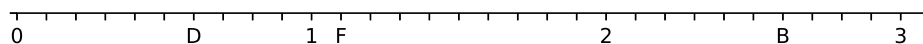
**Exercice 3 : Dans le nombre 95 416 , 872 03 :**

- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- Le chiffre des dizaines est 1 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 9 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 3 .
- 4 est le chiffre des **centaines** .
- 7 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre d'unités de mille est 95 .
- Le nombre de millièmes est 95 416 872 .

**Exercice 4 :**

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

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



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,666 4
- 11,515 3
- 12,202 8
- 12,321
- 12,078 4
- 12,324
- 12,135 1

$11,5153 < 11,6664 < 12,0784 < 12,1351 < 12,2028 < 12,321 < 12,324$

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