

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{9\ 917}{1\ 000}$
- $\frac{27\ 122}{10}$
- $\frac{78\ 621}{100}$
- $14 + \frac{9}{1\ 000} + \frac{7}{10}$

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

- 1 089 , 403
- 202 , 333
- 697 , 69
- 73 , 133

**Exercice 3 : Dans le nombre 78 694 , 301 25 :**

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre d'unités ?

**Exercice 4 :**

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

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

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

- 8 , 924 2
- 8 , 902 5
- 9 , 494 8
- 8 , 802 3
- 9 , 110 4
- 8 , 642 4
- 9 , 065 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{9\,917}{1\,000} = 9,917$
- $\frac{27\,122}{10} = 2\,712,2$
- $\frac{78\,621}{100} = 786,21$
- $14 + \frac{9}{1\,000} + \frac{7}{10} = 14,709$

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

- 1 089 , 403
  - Mille-quatre-vingt-neuf virgule quatre-cent-trois.
  - Mille-quatre-vingt-neuf unités et quatre-cent-trois millièmes.
- 202 , 333
  - Deux-cent-deux virgule trois-cent-trente-trois.
  - Deux-cent-deux unités et trois-cent-trente-trois millièmes.
- 697 , 69
  - Six-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule soixante-neuf.
  - Six-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et soixante-neuf centièmes.
- 73 , 133
  - Soixante-treize virgule cent-trente-trois.
  - Soixante-treize unités et cent-trente-trois millièmes.

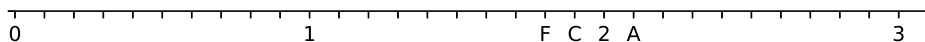
**Exercice 3 : Dans le nombre 78 694 , 301 25 :**

- Le chiffre des dizaines est 9 .
- Le chiffre des unités de mille est 8 .
- Le chiffre des millièmes est 1 .
- Le chiffre des dixièmes est 3 .
- 0 est le chiffre des centièmes .
- 6 est le chiffre des centaines .
- Le nombre de dizaines de mille est 7 .
- Le nombre d'unités est 78 694 .

**Exercice 4 :**

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

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



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 8,9242
- 8,9025
- 9,4948
- 8,8023
- 9,1104
- 8,6424
- 9,0651

$8,6424 < 8,8023 < 8,9025 < 8,9242 < 9,0651 < 9,1104 < 9,4948$

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