

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{7\,980}{1\,000}$
- $\frac{56\,646}{10}$
- $\frac{59\,681}{100}$
- $\frac{8}{100} + \frac{9}{1\,000} + 32$

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

- 745 , 704
- 472 , 518
- 157 , 63
- 119 , 118 4

**Exercice 3 : Dans le nombre 73 549 , 801 26 :**

- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 2
- 0 , 5
- 1 , 7

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

- 10 , 023 9
- 10 , 424 8
- 9 , 819 4
- 10 , 286 3
- 10 , 056 5
- 9 , 679 1
- 9 , 668 5

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{7\,980}{1\,000} = 7,98$
- $\frac{56\,646}{10} = 5\,664,6$
- $\frac{59\,681}{100} = 596,81$
- $\frac{8}{100} + \frac{9}{1\,000} + 32 = 32,089$

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

- 745,704
  - Sept-cent-quarante-cinq virgule sept-cent-quatre.
  - Sept-cent-quarante-cinq unités et sept-cent-quatre millièmes.
- 472,518
  - Quatre-cent-soixante-douze virgule cinq-cent-dix-huit.
  - Quatre-cent-soixante-douze unités et cinq-cent-dix-huit millièmes.
- 157,63
  - Cent-cinquante-sept virgule soixante-trois.
  - Cent-cinquante-sept unités et soixante-trois centièmes.
- 119,1184
  - Cent-dix-neuf virgule mille-cent-quatre-vingt-quatre.
  - Cent-dix-neuf unités et mille-cent-quatre-vingt-quatre dix-millièmes.

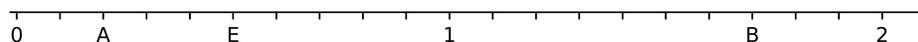
**Exercice 3 : Dans le nombre 73 549 , 801 26 :**

- Le chiffre des centièmes est 0 .
- Le chiffre des unités de mille est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 7 .
- 9 est le chiffre des **unités** .
- 5 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dizaines est **7 354** .
- Le nombre de dix-millièmes est **735 498 012** .

**Exercice 4 :**

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

- 0,2
- 0,5
- 1,7



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 10,023 9
- 10,424 8
- 9,819 4
- 10,286 3
- 10,056 5
- 9,679 1
- 9,668 5

$9,668 5 < 9,679 1 < 9,819 4 < 10,023 9 < 10,056 5 < 10,286 3 < 10,424 8$

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