

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{13\,711}{1\,000}$
- $\frac{56\,384}{10}$
- $\frac{93\,834}{100}$
- $4 + \frac{5}{10} + \frac{4}{1\,000}$

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

- 1 078 , 106 8
- 854 , 115 8
- 207 , 613
- 1 073 , 495

**Exercice 3 : Dans le nombre 50 637 , 249 81 :**

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 4
- 2 , 2
- 0 , 2

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

- 9 , 818 9
- 10 , 393 4
- 9 , 862 2
- 9 , 922 5
- 10 , 107 3
- 10 , 443 4
- 10 , 222 8

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{13\,711}{1\,000} = 13,711$
- $\frac{56\,384}{10} = 5\,638,4$
- $\frac{93\,834}{100} = 938,34$
- $4 + \frac{5}{10} + \frac{4}{1\,000} = 4,504$

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

- 1 078 , 106 8
  - Mille-soixante-dix-huit virgule mille-soixante-huit.
  - Mille-soixante-dix-huit unités et mille-soixante-huit dix-millièmes.
- 854 , 115 8
  - Huit-cent-cinquante-quatre virgule mille-cent-cinquante-huit.
  - Huit-cent-cinquante-quatre unités et mille-cent-cinquante-huit dix-millièmes.
- 207 , 613
  - Deux-cent-sept virgule six-cent-treize.
  - Deux-cent-sept unités et six-cent-treize millièmes.
- 1 073 , 495
  - Mille-soixante-treize virgule quatre-cent-quatre-vingt-quinze.
  - Mille-soixante-treize unités et quatre-cent-quatre-vingt-quinze millièmes.

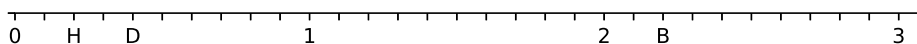
**Exercice 3 : Dans le nombre 50 637 , 249 81 :**

- Le chiffre des unités est 7 .
- Le chiffre des millièmes est 9 .
- Le chiffre des centaines est 6 .
- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- 3 est le chiffre des **dizaines** .
- 5 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de cent-millièmes est 5 063 724 981 .
- Le nombre de dixièmes est 506 372 .

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 4
- 2 , 2
- 0 , 2



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 9,8189
- 10,3934
- 9,8622
- 9,9225
- 10,1073
- 10,4434
- 10,2228

$9,8189 < 9,8622 < 9,9225 < 10,1073 < 10,2228 < 10,3934 < 10,4434$

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