

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{8\,521}{1\,000}$
- $\frac{75\,891}{10}$
- $\frac{74\,369}{100}$
- $\frac{7}{1\,000} + 3 + \frac{5}{10}$

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

- 649 , 805
- 617 , 965
- 176 , 543
- 123 , 803

**Exercice 3 : Dans le nombre 60 842 , 517 39 :**

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de centaines ?

**Exercice 4 :**

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

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

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

- 11 , 151 4
- 11 , 438 2
- 10 , 724 3
- 10 , 516 4
- 10 , 920 2
- 11 , 105 4
- 10 , 857 4

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{8\ 521}{1\ 000} = 8,521$
- $\frac{75\ 891}{10} = 7\ 589,1$
- $\frac{74\ 369}{100} = 743,69$
- $\frac{7}{1\ 000} + 3 + \frac{5}{10} = 3,507$

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

- 649,805
  - Six-cent-quarante-neuf virgule huit-cent-cinq.
  - Six-cent-quarante-neuf unités et huit-cent-cinq millièmes.
- 617,965
  - Six-cent-dix-sept virgule neuf-cent-soixante-cinq.
  - Six-cent-dix-sept unités et neuf-cent-soixante-cinq millièmes.
- 176,543
  - Cent-soixante-seize virgule cinq-cent-quarante-trois.
  - Cent-soixante-seize unités et cinq-cent-quarante-trois millièmes.
- 123,803
  - Cent-vingt-trois virgule huit-cent-trois.
  - Cent-vingt-trois unités et huit-cent-trois millièmes.

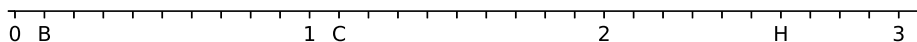
**Exercice 3 : Dans le nombre 60 842 , 517 39 :**

- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des unités est 2 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- Le chiffre des centièmes est 1 .
- 7 est le chiffre des millièmes .
- 9 est le chiffre des cent-millièmes .
- Le nombre de dix-millièmes est 608 425 173 .
- Le nombre de centaines est 608 .

**Exercice 4 :**

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

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



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11, 151 4
- 11, 438 2
- 10, 724 3
- 10, 516 4
- 10, 920 2
- 11, 105 4
- 10, 857 4

$10, 516 4 < 10, 724 3 < 10, 857 4 < 10, 920 2 < 11, 105 4 < 11, 151 4 < 11, 438 2$

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