

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{91\,039}{1\,000}$
- $\frac{59\,649}{100}$
- $\frac{26\,505}{10}$
- $\frac{2}{10} + \frac{7}{1\,000} + 5$

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

- 1 176 , 109 7
- 235 , 732
- 938 , 656
- 1 082 , 110 5

**Exercice 3 : Dans le nombre 84 126 , 930 75 :**

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 5
- 0 , 9
- 2 , 6

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

- 11 , 414
- 10 , 605 5
- 10 , 622 8
- 11 , 419 7
- 11 , 477 5
- 10 , 996 1
- 11 , 451 7

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{91\,039}{1\,000} = 91,039$
- $\frac{59\,649}{100} = 596,49$
- $\frac{26\,505}{10} = 2\,650,5$
- $\frac{2}{10} + \frac{7}{1\,000} + 5 = 5,207$

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

- 1 176,1097
  - Mille-cent-soixante-seize virgule mille-quatre-vingt-dix-sept.
  - Mille-cent-soixante-seize unités et mille-quatre-vingt-dix-sept dix-millièmes.
- 235,732
  - Deux-cent-trente-cinq virgule sept-cent-trente-deux.
  - Deux-cent-trente-cinq unités et sept-cent-trente-deux millièmes.
- 938,656
  - Neuf-cent-trente-huit virgule six-cent-cinquante-six.
  - Neuf-cent-trente-huit unités et six-cent-cinquante-six millièmes.
- 1 082,1105
  - Mille-quatre-vingt-deux virgule mille-cent-cinq.
  - Mille-quatre-vingt-deux unités et mille-cent-cinq dix-millièmes.

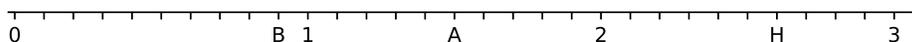
**Exercice 3 : Dans le nombre 84 126 , 930 75 :**

- Le chiffre des centaines est 1 .
- Le chiffre des dizaines est 2 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 7 .
- Le chiffre des centièmes est 3 .
- 6 est le chiffre des **unités** .
- 9 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de cent-millièmes est 8 412 693 075 .
- Le nombre de dizaines de mille est 8 .

**Exercice 4 :**

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

- 1,5
- 0,9
- 2,6



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,414
- 10,6055
- 10,6228
- 11,4197
- 11,4775
- 10,9961
- 11,4517

$10,6055 < 10,6228 < 10,9961 < 11,414 < 11,4197 < 11,4517 < 11,4775$

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