

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{64\,421}{10}$
- $\frac{94\,752}{100}$
- $\frac{78\,087}{1\,000}$
- $\frac{4}{1\,000} + 20 + \frac{7}{10}$

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

- 75 , 845
- 359 , 469
- 943 , 138
- 325 , 424

**Exercice 3 : Dans le nombre 49 213 , 708 56 :**

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 6
- 1 , 8
- 0 , 5

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

- 13 , 432 1
- 12 , 859 5
- 13 , 113
- 12 , 778 3
- 12 , 782 7
- 12 , 825 9
- 13 , 465 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{64\,421}{10} = 6\,442,1$
- $\frac{94\,752}{100} = 947,52$
- $\frac{78\,087}{1\,000} = 78,087$
- $\frac{4}{1\,000} + 20 + \frac{7}{10} = 20,704$

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

- 75,845
  - Soixante-quinze virgule huit-cent-quarante-cinq.
  - Soixante-quinze unités et huit-cent-quarante-cinq millièmes.
- 359,469
  - Trois-cent-cinquante-neuf virgule quatre-cent-soixante-neuf.
  - Trois-cent-cinquante-neuf unités et quatre-cent-soixante-neuf millièmes.
- 943,138
  - Neuf-cent-quarante-trois virgule cent-trente-huit.
  - Neuf-cent-quarante-trois unités et cent-trente-huit millièmes.
- 325,424
  - Trois-cent-vingt-cinq virgule quatre-cent-vingt-quatre.
  - Trois-cent-vingt-cinq unités et quatre-cent-vingt-quatre millièmes.

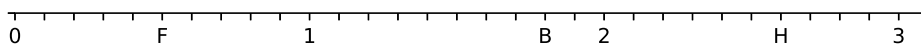
### Exercice 3 : Dans le nombre 49 213 , 708 56 :

- Le chiffre des cent-millièmes est 6 .
- Le chiffre des dixièmes est 7 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 4 .
- Le chiffre des unités de mille est 9 .
- 2 est le chiffre des **centaines** .
- 0 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de dix-millièmes est **492 137 085** .
- Le nombre d'unités est **49 213** .

### Exercice 4 :

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

- 2,6
- 1,8
- 0,5



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 13,432 1
- 12,859 5
- 13,113
- 12,778 3
- 12,782 7
- 12,825 9
- 13,465 1

$12,778\ 3 < 12,782\ 7 < 12,825\ 9 < 12,859\ 5 < 13,113 < 13,432\ 1 < 13,465\ 1$

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