

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{53\,433}{100}$
- $2\frac{914}{10}$
- $\frac{13\,380}{1\,000}$
- $\frac{4}{100} + 34 + \frac{5}{1\,000}$

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

- 709 , 907
- 217 , 656
- 34 , 116 7
- 1 105 , 662

**Exercice 3 : Dans le nombre 96 504 , 873 12 :**

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 5
- 1 , 8
- 1 , 7

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

- 8 , 586 9
- 9 , 402 3
- 9 , 104 5
- 8 , 959 6
- 9 , 370 3
- 8 , 756
- 8 , 673 2

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{53\,433}{100} = 534,33$
- $2\frac{914}{10} = 291,4$
- $\frac{13\,380}{1\,000} = 13,38$
- $\frac{4}{100} + 34 + \frac{5}{1\,000} = 34,045$

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

- 709,907
  - Sept-cent-neuf virgule neuf-cent-sept.
  - Sept-cent-neuf unités et neuf-cent-sept millièmes.
- 217,656
  - Deux-cent-dix-sept virgule six-cent-cinquante-six.
  - Deux-cent-dix-sept unités et six-cent-cinquante-six millièmes.
- 34,1167
  - Trente-quatre virgule mille-cent-soixante-sept.
  - Trente-quatre unités et mille-cent-soixante-sept dix-millièmes.
- 1 105,662
  - Mille-cent-cinq virgule six-cent-soixante-deux.
  - Mille-cent-cinq unités et six-cent-soixante-deux millièmes.

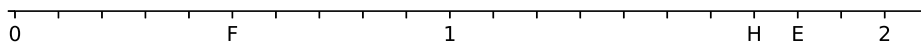
**Exercice 3 : Dans le nombre 96 504 , 873 12 :**

- Le chiffre des unités est 4 .
- Le chiffre des dizaines est 0 .
- Le chiffre des millièmes est 3 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 2 .
- 8 est le chiffre des dixièmes .
- 1 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre de dizaines de mille est 9 .
- Le nombre de centièmes est 9 650 487 .

**Exercice 4 :**

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

- 0,5
- 1,8
- 1,7



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 8,5869
- 9,4023
- 9,1045
- 8,9596
- 9,3703
- 8,756
- 8,6732

$8,5869 < 8,6732 < 8,756 < 8,9596 < 9,1045 < 9,3703 < 9,4023$

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