

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{33\,211}{100}$
- $\frac{34\,831}{1\,000}$
- $\frac{46\,609}{10}$
- $27 + \frac{1}{1\,000} + \frac{4}{10}$

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

- 507 , 568
- 93 , 429
- 338 , 125
- 53 , 685

**Exercice 3 : Dans le nombre 56 974 , 801 32 :**

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de centaines ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 1
- 1 , 6
- 2 , 3

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

- 11 , 991 6
- 11 , 921
- 11 , 775 8
- 12 , 195 4
- 11 , 925 1
- 11 , 744 1
- 12 , 452 5

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{33\,211}{100} = 332,11$
- $\frac{34\,831}{1\,000} = 34,831$
- $\frac{46\,609}{10} = 4\,660,9$
- $27 + \frac{1}{1\,000} + \frac{4}{10} = 27,401$

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

- 507,568
  - Cinq-cent-sept virgule cinq-cent-soixante-huit.
  - Cinq-cent-sept unités et cinq-cent-soixante-huit millièmes.
- 93,429
  - Quatre-vingt-treize virgule quatre-cent-vingt-neuf.
  - Quatre-vingt-treize unités et quatre-cent-vingt-neuf millièmes.
- 338,125
  - Trois-cent-trente-huit virgule cent-vingt-cinq.
  - Trois-cent-trente-huit unités et cent-vingt-cinq millièmes.
- 53,685
  - Cinquante-trois virgule six-cent-quatre-vingt-cinq.
  - Cinquante-trois unités et six-cent-quatre-vingt-cinq millièmes.

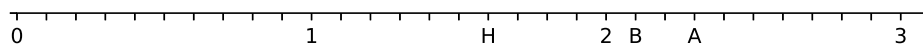
**Exercice 3 : Dans le nombre 56 974 , 801 32 :**

- Le chiffre des dix-millièmes est 3 .
- Le chiffre des centièmes est 0 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- Le chiffre des unités est 4 .
- 1 est le chiffre des millièmes .
- 2 est le chiffre des cent-millièmes .
- Le nombre de dizaines est 5 697 .
- Le nombre de centaines est 569 .

**Exercice 4 :**

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

- 2,1
- 1,6
- 2,3



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 11,991 6
- 11,921
- 11,775 8
- 12,195 4
- 11,925 1
- 11,744 1
- 12,452 5

$11,744\ 1 < 11,775\ 8 < 11,921 < 11,925\ 1 < 11,991\ 6 < 12,195\ 4 < 12,452\ 5$

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