

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{58\,955}{100}$
- $\frac{20\,595}{10}$
- $\frac{6\,058}{1\,000}$
- $\frac{5}{100} + 31 + \frac{8}{1\,000}$

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

- 376 , 964
- 285 , 696
- 254 , 108 2
- 1 087 , 608

**Exercice 3 : Dans le nombre 59 271 , 348 06 :**

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?

**Exercice 4 :**

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

- 2 , 2
- 0 , 7
- 0 , 8

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

- 8 , 544 3
- 9 , 366 6
- 8 , 908 8
- 9 , 233 1
- 8 , 627 7
- 9 , 055 6
- 9 , 055 8

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{58\,955}{100} = 589,55$
- $\frac{20\,595}{10} = 2\,059,5$
- $\frac{6\,058}{1\,000} = 6,058$
- $\frac{5}{100} + 31 + \frac{8}{1\,000} = 31,058$

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

- 376,964
  - Trois-cent-soixante-seize virgule neuf-cent-soixante-quatre.
  - Trois-cent-soixante-seize unités et neuf-cent-soixante-quatre millièmes.
- 285,696
  - Deux-cent-quatre-vingt-cinq virgule six-cent-quatre-vingt-seize.
  - Deux-cent-quatre-vingt-cinq unités et six-cent-quatre-vingt-seize millièmes.
- 254,108 2
  - Deux-cent-cinquante-quatre virgule mille-quatre-vingt-deux.
  - Deux-cent-cinquante-quatre unités et mille-quatre-vingt-deux dix-millièmes.
- 1 087,608
  - Mille-quatre-vingt-sept virgule six-cent-huit.
  - Mille-quatre-vingt-sept unités et six-cent-huit millièmes.

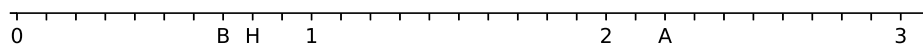
**Exercice 3 : Dans le nombre 59 271 , 348 06 :**

- Le chiffre des dixièmes est 3 .
- Le chiffre des unités est 1 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- Le chiffre des unités de mille est 9 .
- 6 est le chiffre des cent-millièmes .
- 2 est le chiffre des centaines .
- Le nombre de centièmes est 5 927 134 .
- Le nombre de dizaines est 5 927 .

**Exercice 4 :**

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

- 2,2
- 0,7
- 0,8



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 8,544 3
- 9,366 6
- 8,908 8
- 9,233 1
- 8,627 7
- 9,055 6
- 9,055 8

$8,544\ 3 < 8,627\ 7 < 8,908\ 8 < 9,055\ 6 < 9,055\ 8 < 9,233\ 1 < 9,366\ 6$

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