

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $\frac{62\,599}{100}$
- $\frac{30\,501}{1\,000}$
- $\frac{39\,544}{10}$
- $\frac{1}{10} + \frac{2}{1\,000} + 33$

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

- 1 235 , 782
- 1 208 , 697
- 1 064 , 112 9
- 818 , 944

**Exercice 3 : Dans le nombre 29 403 , 561 87 :**

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 5
- 0 , 1
- 2 , 7

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

- 10 , 537 8
- 10 , 968 3
- 10 , 549 3
- 10 , 994 2
- 10 , 902 8
- 11 , 044 1
- 10 , 656 3

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $\frac{62\,599}{100} = 625,99$
- $\frac{30\,501}{1\,000} = 30,501$
- $\frac{39\,544}{10} = 3\,954,4$
- $\frac{1}{10} + \frac{2}{1\,000} + 33 = 33,102$

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

- 1 235 , 782
  - Mille-deux-cent-trente-cinq virgule sept-cent-quatre-vingt-deux.
  - Mille-deux-cent-trente-cinq unités et sept-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 1 208 , 697
  - Mille-deux-cent-huit virgule six-cent-quatre-vingt-dix-sept.
  - Mille-deux-cent-huit unités et six-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.
- 1 064 , 112 9
  - Mille-soixante-quatre virgule mille-cent-vingt-neuf.
  - Mille-soixante-quatre unités et mille-cent-vingt-neuf dix-millièmes.
- 818 , 944
  - Huit-cent-dix-huit virgule neuf-cent-quarante-quatre.
  - Huit-cent-dix-huit unités et neuf-cent-quarante-quatre millièmes.

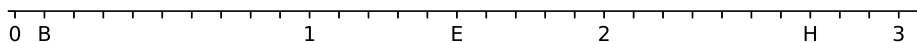
**Exercice 3 : Dans le nombre 29 403 , 561 87 :**

- Le chiffre des centaines est 4 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 2 .
- Le chiffre des unités de mille est 9 .
- Le chiffre des centièmes est 6 .
- 1 est le chiffre des millièmes .
- 3 est le chiffre des unités .
- Le nombre de dix-millièmes est 294 035 618 .
- Le nombre de dixièmes est 294 035 .

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 5
- 0 , 1
- 2 , 7



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 10,5378
- 10,9683
- 10,5493
- 10,9942
- 10,9028
- 11,0441
- 10,6563

$10,5378 < 10,5493 < 10,6563 < 10,9028 < 10,9683 < 10,9942 < 11,0441$

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