

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $4\frac{533}{10}$
- $\frac{69\ 638}{1\ 000}$
- $\frac{75\ 777}{100}$
- $\frac{1}{10} + \frac{8}{1\ 000} + 22$

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

- 814 , 683
- 458 , 106 8
- 809 , 439
- 599 , 59

**Exercice 3 : Dans le nombre 50 731 , 246 89 :**

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

**Exercice 4 :**

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

- 1 , 4
- 2 , 2
- 2 , 8

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

- 10 , 524 4
- 11 , 119 1
- 10 , 851 7
- 11 , 363 1
- 10 , 997 1
- 10 , 558 8
- 11 , 181 2

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $4 \frac{533}{10} = 453,3$
- $\frac{69\,638}{1\,000} = 69,638$
- $\frac{75\,777}{100} = 757,77$
- $\frac{1}{10} + \frac{8}{1\,000} + 22 = 22,108$

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

- 814,683
  - Huit-cent-quatorze virgule six-cent-quatre-vingt-trois.
  - Huit-cent-quatorze unités et six-cent-quatre-vingt-trois millièmes.
- 458,1068
  - Quatre-cent-cinquante-huit virgule mille-soixante-huit.
  - Quatre-cent-cinquante-huit unités et mille-soixante-huit dix-millièmes.
- 809,439
  - Huit-cent-neuf virgule quatre-cent-trente-neuf.
  - Huit-cent-neuf unités et quatre-cent-trente-neuf millièmes.
- 599,59
  - Cinq-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule cinquante-neuf.
  - Cinq-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et cinquante-neuf centièmes.

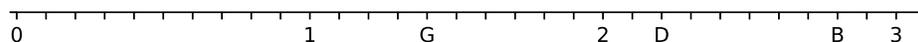
**Exercice 3 : Dans le nombre 50 731 , 246 89 :**

- Le chiffre des centaines est 7 .
- Le chiffre des dizaines est 3 .
- Le chiffre des unités est 1 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- 0 est le chiffre des **unités de mille** .
- 8 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- Le nombre de centièmes est **5 073 124** .
- Le nombre de millièmes est **50 731 246** .

**Exercice 4 :**

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

- 1,4
- 2,2
- 2,8



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 10,5244
- 11,1191
- 10,8517
- 11,3631
- 10,9971
- 10,5588
- 11,1812

$10,5244 < 10,5588 < 10,8517 < 10,9971 < 11,1191 < 11,1812 < 11,3631$

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