

## ♥ Décimaux - Cycle 3

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

- $5 \frac{591}{10}$
- $59 \frac{659}{100}$
- $6 \frac{902}{1\ 000}$
- $\frac{3}{100} + 28 + \frac{3}{1\ 000}$

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

- 866 , 111 5
- 853 , 389
- 92 , 855
- 312 , 449

**Exercice 3 : Dans le nombre 49 867 , 013 25 :**

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des .....
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des .....
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?

**Exercice 4 :**

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

- 0 , 3
- 2 , 7
- 2 , 1

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

- 12 , 900 8
- 12 , 627 9
- 13 , 120 2
- 12 , 516 4
- 12 , 945 9
- 13 , 48
- 13 , 220 1

## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- $5 \frac{591}{10} = 559,1$
- $59 \frac{659}{100} = 596,59$
- $6 \frac{902}{1\ 000} = 6,902$
- $\frac{3}{100} + 28 + \frac{3}{1\ 000} = 28,033$

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

- 866,1115
  - Huit-cent-soixante-six virgule mille-cent-quinze.
  - Huit-cent-soixante-six unités et mille-cent-quinze dix-millièmes.
- 853,389
  - Huit-cent-cinquante-trois virgule trois-cent-quatre-vingt-neuf.
  - Huit-cent-cinquante-trois unités et trois-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 92,855
  - Quatre-vingt-douze virgule huit-cent-cinquante-cinq.
  - Quatre-vingt-douze unités et huit-cent-cinquante-cinq millièmes.
- 312,449
  - Trois-cent-douze virgule quatre-cent-quarante-neuf.
  - Trois-cent-douze unités et quatre-cent-quarante-neuf millièmes.

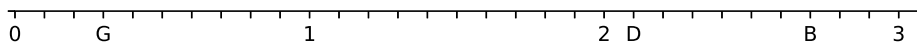
**Exercice 3 : Dans le nombre 49 867,013 25 :**

- Le chiffre des millièmes est 3 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 2 .
- Le chiffre des centaines est 8 .
- Le chiffre des dixièmes est 0 .
- 7 est le chiffre des **unités** .
- 6 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de dizaines de mille est 4 .
- Le nombre d'unités de mille est 49 .

**Exercice 4 :**

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

- 0,3
- 2,7
- 2,1



## ♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

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

- 12,900 8
- 12,627 9
- 13,120 2
- 12,516 4
- 12,945 9
- 13,48
- 13,220 1

$12,5164 < 12,6279 < 12,9008 < 12,9459 < 13,1202 < 13,2201 < 13,48$

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