

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\ 161}{100}$
- $7\frac{655}{10}$
- $\frac{51\ 978}{1\ 000}$
- $\frac{2}{1\ 000} + \frac{1}{10} + 10$

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

- 914 , 947
- 217 , 668
- 393 , 882
- 66 , 107 4

Exercice 3 : Dans le nombre 29 845 , 130 67 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 4
- 0 , 4
- 2 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 947 1
- 12 , 533 5
- 13 , 397 3
- 12 , 506 9
- 12 , 582 4
- 12 , 828 2
- 12 , 643 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\ 161}{100} = 91,61$
- $7\frac{655}{10} = 765,5$
- $\frac{51\ 978}{1\ 000} = 51,978$
- $\frac{2}{1\ 000} + \frac{1}{10} + 10 = 10,102$

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

- 914,947
 - Neuf-cent-quatorze virgule neuf-cent-quarante-sept.
 - Neuf-cent-quatorze unités et neuf-cent-quarante-sept millièmes.
- 217,668
 - Deux-cent-dix-sept virgule six-cent-soixante-huit.
 - Deux-cent-dix-sept unités et six-cent-soixante-huit millièmes.
- 393,882
 - Trois-cent-quatre-vingt-treize virgule huit-cent-quatre-vingt-deux.
 - Trois-cent-quatre-vingt-treize unités et huit-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 66,1074
 - Soixante-six virgule mille-soixante-quatorze.
 - Soixante-six unités et mille-soixante-quatorze dix-millièmes.

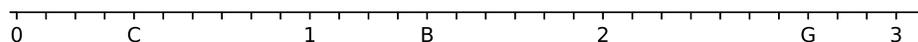
Exercice 3 : Dans le nombre 29 845 , 130 67 :

- Le chiffre des centaines est 8 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 6 .
- Le chiffre des unités est 5 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 7 .
- 9 est le chiffre des **unités de mille** .
- 1 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centièmes est **2 984 513** .
- Le nombre de dizaines de mille est 2 .

Exercice 4 :

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

- 1,4
- 0,4
- 2,7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,947 1
- 12,533 5
- 13,397 3
- 12,506 9
- 12,582 4
- 12,828 2
- 12,643 5

$12,5069 < 12,5335 < 12,5824 < 12,6435 < 12,8282 < 12,9471 < 13,3973$

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