

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{53\ 324}{1\ 000}$
- $\frac{45\ 470}{100}$
- $\frac{7\ 389}{10}$
- $\frac{4}{1\ 000} + 6 + \frac{7}{100}$

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

- 399 , 939
- 298 , 120 2
- 496 , 252
- 883 , 417

Exercice 3 : Dans le nombre 49 732 , 568 01 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 2 , 6
- 0 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 007 7
- 10 , 245 1
- 9 , 710 6
- 10 , 334 9
- 9 , 940 6
- 10 , 366 4
- 9 , 817 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{53\,324}{1\,000} = 53,324$
- $\frac{45\,470}{100} = 454,7$
- $\frac{7\,389}{10} = 738,9$
- $\frac{4}{1\,000} + 6 + \frac{7}{100} = 6,074$

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

- 399,939
 - Trois-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule neuf-cent-trente-neuf.
 - Trois-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et neuf-cent-trente-neuf millièmes.
- 298,1202
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule mille-deux-cent-deux.
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et mille-deux-cent-deux dix-millièmes.
- 496,252
 - Quatre-cent-quatre-vingt-seize virgule deux-cent-cinquante-deux.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-seize unités et deux-cent-cinquante-deux millièmes.
- 883,417
 - Huit-cent-quatre-vingt-trois virgule quatre-cent-dix-sept.
 - Huit-cent-quatre-vingt-trois unités et quatre-cent-dix-sept millièmes.

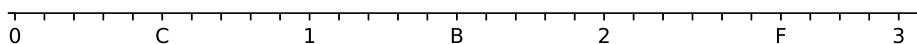
Exercice 3 : Dans le nombre 49 732 , 568 01 :

- Le chiffre des unités de mille est 9 .
- Le chiffre des millièmes est 8 .
- Le chiffre des centièmes est 6 .
- Le chiffre des unités est 2 .
- 7 est le chiffre des centaines .
- 5 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre de dizaines est 4 973 .
- Le nombre de cent-millièmes est 4 973 256 801 .

Exercice 4 :

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

- 1,5
- 2,6
- 0,5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,0077
- 10,2451
- 9,7106
- 10,3349
- 9,9406
- 10,3664
- 9,8177

$9,7106 < 9,8177 < 9,9406 < 10,0077 < 10,2451 < 10,3349 < 10,3664$

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