

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{11\,864}{100}$
- $\frac{95\,714}{10}$
- $\frac{66\,299}{1\,000}$
- $\frac{5}{1\,000} + 34 + \frac{9}{10}$

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

- 159 , 294
- 163 , 377
- 384 , 100 8
- 716 , 989

Exercice 3 : Dans le nombre 74 052 , 169 38 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 5
- 1 , 9
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 934 3
- 13 , 342 5
- 12 , 825 4
- 13 , 379 2
- 12 , 741 8
- 13 , 029 8
- 13 , 457 3

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{11\ 864}{100} = 118,64$
- $\frac{95\ 714}{10} = 9\ 571,4$
- $\frac{66\ 299}{1\ 000} = 66,299$
- $\frac{5}{1\ 000} + 34 + \frac{9}{10} = 34,905$

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

- 159,294
 - Cent-cinquante-neuf virgule deux-cent-quatre-vingt-quatorze.
 - Cent-cinquante-neuf unités et deux-cent-quatre-vingt-quatorze millièmes.
- 163,377
 - Cent-soixante-trois virgule trois-cent-soixante-dix-sept.
 - Cent-soixante-trois unités et trois-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 384,1008
 - Trois-cent-quatre-vingt-quatre virgule mille-huit.
 - Trois-cent-quatre-vingt-quatre unités et mille-huit dix-millièmes.
- 716,989
 - Sept-cent-seize virgule neuf-cent-quatre-vingt-neuf.
 - Sept-cent-seize unités et neuf-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.

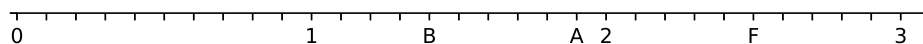
Exercice 3 : Dans le nombre 74 052 , 169 38 :

- Le chiffre des millièmes est 9 .
- Le chiffre des unités est 2 .
- Le chiffre des centièmes est 6 .
- Le chiffre des unités de mille est 4 .
- 3 est le chiffre des dix-millièmes .
- 5 est le chiffre des dizaines .
- Le nombre de dixièmes est 740 521 .
- Le nombre de dizaines de mille est 7 .

Exercice 4 :

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

- 2,5
- 1,9
- 1,4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,9343
- 13,3425
- 12,8254
- 13,3792
- 12,7418
- 13,0298
- 13,4573

$12,7418 < 12,8254 < 12,9343 < 13,0298 < 13,3425 < 13,3792 < 13,4573$

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