

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,022}{1\,000}$
- $\frac{22\,707}{10}$
- $\frac{55\,677}{100}$
- $\frac{1}{1\,000} + \frac{1}{10} + 16$

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

- 294 , 403
- 797 , 745
- 828 , 113 3
- 354 , 759

Exercice 3 : Dans le nombre 36 921 , 754 08 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 8
- 0 , 2
- 0 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 218 7
- 12 , 481 5
- 12 , 225 5
- 12 , 042 5
- 12 , 281 5
- 12 , 252 7
- 11 , 717 6

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{56\,022}{1\,000} = 56,022$
- $\frac{22\,707}{10} = 2\,270,7$
- $\frac{55\,677}{100} = 556,77$
- $\frac{1}{1\,000} + \frac{1}{10} + 16 = 16,101$

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

- 294,403
 - Deux-cent-quatre-vingt-quatorze virgule quatre-cent-trois.
 - Deux-cent-quatre-vingt-quatorze unités et quatre-cent-trois millièmes.
- 797,745
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-sept virgule sept-cent-quarante-cinq.
 - Sept-cent-quatre-vingt-dix-sept unités et sept-cent-quarante-cinq millièmes.
- 828,1133
 - Huit-cent-vingt-huit virgule mille-cent-trente-trois.
 - Huit-cent-vingt-huit unités et mille-cent-trente-trois dix-millièmes.
- 354,759
 - Trois-cent-cinquante-quatre virgule sept-cent-cinquante-neuf.
 - Trois-cent-cinquante-quatre unités et sept-cent-cinquante-neuf millièmes.

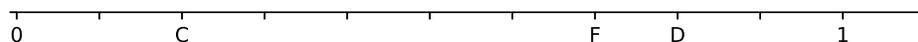
Exercice 3 : Dans le nombre 36 921 , 754 08 :

- Le chiffre des cent-millièmes est 8 .
- Le chiffre des unités de mille est 6 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- Le chiffre des dizaines est 2 .
- 4 est le chiffre des millièmes .
- 0 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre de centaines est 369 .
- Le nombre d'unités est 36 921 .

Exercice 4 :

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

- 0,8
- 0,2
- 0,7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,2187
- 12,4815
- 12,2255
- 12,0425
- 12,2815
- 12,2527
- 11,7176

$11,7176 < 12,0425 < 12,2187 < 12,2255 < 12,2527 < 12,2815 < 12,4815$

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