

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{19\,965}{1\,000}$
- $\frac{15\,092}{10}$
- $\frac{10\,928}{100}$
- $11 + \frac{4}{1\,000} + \frac{1}{100}$

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

- 1 222 , 996
- 457 , 246
- 995 , 686
- 413 , 129

Exercice 3 : Dans le nombre 82 614 , 570 93 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 4
- 0 , 5
- 2 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 933 9
- 10 , 889 8
- 11 , 047 7
- 11 , 029 8
- 10 , 906 3
- 11 , 026 3
- 10 , 991 6

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{19\,965}{1\,000} = 19,965$
- $\frac{15\,092}{10} = 1\,509,2$
- $\frac{10\,928}{100} = 109,28$
- $11 + \frac{4}{1\,000} + \frac{1}{100} = 11,014$

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

- 1 222 , 996
 - Mille-deux-cent-vingt-deux virgule neuf-cent-quatre-vingt-seize.
 - Mille-deux-cent-vingt-deux unités et neuf-cent-quatre-vingt-seize millièmes.
- 457 , 246
 - Quatre-cent-cinquante-sept virgule deux-cent-quarante-six.
 - Quatre-cent-cinquante-sept unités et deux-cent-quarante-six millièmes.
- 995 , 686
 - Neuf-cent-quatre-vingt-quinze virgule six-cent-quatre-vingt-six.
 - Neuf-cent-quatre-vingt-quinze unités et six-cent-quatre-vingt-six millièmes.
- 413 , 129
 - Quatre-cent-treize virgule cent-vingt-neuf.
 - Quatre-cent-treize unités et cent-vingt-neuf millièmes.

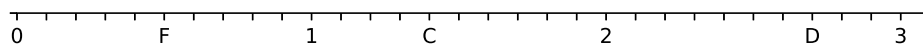
Exercice 3 : Dans le nombre 82 614 , 570 93 :

- Le chiffre des dixièmes est 5 .
- Le chiffre des centaines est 6 .
- Le chiffre des unités de mille est 2 .
- Le chiffre des unités est 4 .
- 0 est le chiffre des millièmes .
- 7 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre de dix-millièmes est 826 145 709 .
- Le nombre de dizaines de mille est 8 .

Exercice 4 :

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

- 1 , 4
- 0 , 5
- 2 , 7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,933 9
- 10,889 8
- 11,047 7
- 11,029 8
- 10,906 3
- 11,026 3
- 10,991 6

$10,889 8 < 10,906 3 < 10,933 9 < 10,991 6 < 11,026 3 < 11,029 8 < 11,047 7$

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