

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{73\,562}{100}$
- $\frac{34\,364}{10}$
- $\frac{32\,706}{1\,000}$
- $\frac{2}{10} + 21 + \frac{7}{1\,000}$

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

- 615 , 747
- 806 , 579
- 108 , 123 5
- 895 , 24

Exercice 3 : Dans le nombre 27 039 , 541 86 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 777 7
- 11 , 121 1
- 10 , 505 5
- 10 , 914 2
- 11 , 344 7
- 11 , 302 5
- 11 , 232 4

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{73\ 562}{100} = 735,62$
- $\frac{34\ 364}{10} = 3\ 436,4$
- $\frac{32\ 706}{1\ 000} = 32,706$
- $\frac{2}{10} + 21 + \frac{7}{1\ 000} = 21,207$

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

- 615,747
 - Six-cent-quinze virgule sept-cent-quarante-sept.
 - Six-cent-quinze unités et sept-cent-quarante-sept millièmes.
- 806,579
 - Huit-cent-six virgule cinq-cent-soixante-dix-neuf.
 - Huit-cent-six unités et cinq-cent-soixante-dix-neuf millièmes.
- 108,1235
 - Cent-huit virgule mille-deux-cent-trente-cinq.
 - Cent-huit unités et mille-deux-cent-trente-cinq dix-millièmes.
- 895,24
 - Huit-cent-quatre-vingt-quinze virgule vingt-quatre.
 - Huit-cent-quatre-vingt-quinze unités et vingt-quatre centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 27 039 , 541 86 :

- Le chiffre des millièmes est 1 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 2 .
- Le chiffre des dizaines est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 5 .
- 4 est le chiffre des **centièmes** .
- 7 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre d'unités est **27 039** .
- Le nombre de dix-millièmes est **270 395 418** .

Exercice 4 :

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

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



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,7777
- 11,1211
- 10,5055
- 10,9142
- 11,3447
- 11,3025
- 11,2324

$10,5055 < 10,7777 < 10,9142 < 11,1211 < 11,2324 < 11,3025 < 11,3447$

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