

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{22\,386}{1\,000}$
- $\frac{5\,896}{100}$
- $\frac{20\,808}{10}$
- $38 + \frac{2}{1\,000} + \frac{1}{100}$

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

- 22, 933
- 919, 497
- 847, 556
- 679, 672

Exercice 3 : Dans le nombre 49 658 , 120 73 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2, 4
- 1, 1
- 1, 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11, 380 6
- 10, 769 9
- 11, 076 4
- 11, 274 5
- 11, 369 5
- 11, 248 3
- 11, 246 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{22\,386}{1\,000} = 22,386$
- $\frac{5\,896}{100} = 58,96$
- $\frac{20\,808}{10} = 2\,080,8$
- $38 + \frac{2}{1\,000} + \frac{1}{100} = 38,012$

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

- 22,933
 - Vingt-deux virgule neuf-cent-trente-trois.
 - Vingt-deux unités et neuf-cent-trente-trois millièmes.
- 919,497
 - Neuf-cent-dix-neuf virgule quatre-cent-quatre-vingt-dix-sept.
 - Neuf-cent-dix-neuf unités et quatre-cent-quatre-vingt-dix-sept millièmes.
- 847,556
 - Huit-cent-quarante-sept virgule cinq-cent-cinquante-six.
 - Huit-cent-quarante-sept unités et cinq-cent-cinquante-six millièmes.
- 679,672
 - Six-cent-soixante-dix-neuf virgule six-cent-soixante-douze.
 - Six-cent-soixante-dix-neuf unités et six-cent-soixante-douze millièmes.

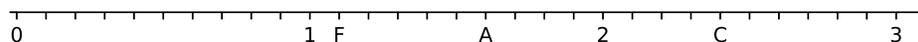
Exercice 3 : Dans le nombre 49 658 , 120 73 :

- Le chiffre des unités de mille est 9 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 7 .
- Le chiffre des unités est 8 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 4 .
- 5 est le chiffre des **dizaines** .
- 1 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centièmes est 4 965 812 .
- Le nombre de cent-millièmes est 4 965 812 073 .

Exercice 4 :

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

- 2,4
- 1,1
- 1,6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,380 6
- 10,769 9
- 11,076 4
- 11,274 5
- 11,369 5
- 11,248 3
- 11,246 5

$10,769 9 < 11,076 4 < 11,246 5 < 11,248 3 < 11,274 5 < 11,369 5 < 11,380 6$

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