

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $34 \frac{105}{10}$
- $92 \frac{814}{100}$
- $73 \frac{310}{1\ 000}$
- $7 + \frac{1}{1\ 000} + \frac{9}{100}$

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

- 715 , 477
- 965 , 167
- 663 , 653
- 1 192 , 326

Exercice 3 : Dans le nombre 30 124 , 957 86 :

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

Exercice 4 :

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

- 2 , 2
- 2 , 3
- 2 , 5

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 844 3
- 8 , 531 8
- 9 , 450 9
- 9 , 271 9
- 9 , 026 1
- 9 , 028 3
- 8 , 682 7

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $34 \frac{105}{10} = 3\,410,5$
- $92 \frac{814}{100} = 928,14$
- $73 \frac{310}{1\,000} = 73,31$
- $7 + \frac{1}{1\,000} + \frac{9}{100} = 7,091$

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

- 715,477
 - Sept-cent-quinze virgule quatre-cent-soixante-dix-sept.
 - Sept-cent-quinze unités et quatre-cent-soixante-dix-sept millièmes.
- 965,167
 - Neuf-cent-soixante-cinq virgule cent-soixante-sept.
 - Neuf-cent-soixante-cinq unités et cent-soixante-sept millièmes.
- 663,653
 - Six-cent-soixante-trois virgule six-cent-cinquante-trois.
 - Six-cent-soixante-trois unités et six-cent-cinquante-trois millièmes.
- 1 192,326
 - Mille-cent-quatre-vingt-douze virgule trois-cent-vingt-six.
 - Mille-cent-quatre-vingt-douze unités et trois-cent-vingt-six millièmes.

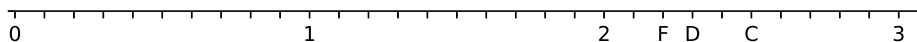
Exercice 3 : Dans le nombre 30 124 , 957 86 :

- Le chiffre des dizaines est 2 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 6 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- Le chiffre des centièmes est 5 .
- 0 est le chiffre des **unités de mille** .
- 4 est le chiffre des **unités** .
- Le nombre de centaines est 301 .
- Le nombre de millièmes est 30 124 957 .

Exercice 4 :

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

- 2,2
- 2,3
- 2,5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,844 3
- 8,531 8
- 9,450 9
- 9,271 9
- 9,026 1
- 9,028 3
- 8,682 7

$8,531\ 8 < 8,682\ 7 < 8,844\ 3 < 9,026\ 1 < 9,028\ 3 < 9,271\ 9 < 9,450\ 9$

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