

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{80\,432}{1\,000}$
- $\frac{15\,189}{100}$
- $\frac{41\,079}{10}$
- $\frac{2}{100} + \frac{6}{1\,000} + 18$

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

- 559 , 619
- 54 , 112 2
- 255 , 97
- 139 , 812

Exercice 3 : Dans le nombre 10 349 , 768 52 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 5
- 1 , 4
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 645 4
- 11 , 026 8
- 11 , 448 9
- 11 , 339 9
- 10 , 943 7
- 11 , 072 2
- 10 , 656 6

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{80\,432}{1\,000} = 80,432$
- $\frac{15\,189}{100} = 151,89$
- $\frac{41\,079}{10} = 4\,107,9$
- $\frac{2}{100} + \frac{6}{1\,000} + 18 = 18,026$

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

- 559,619
 - Cinq-cent-cinquante-neuf virgule six-cent-dix-neuf.
 - Cinq-cent-cinquante-neuf unités et six-cent-dix-neuf millièmes.
- 54,1122
 - Cinquante-quatre virgule mille-cent-vingt-deux.
 - Cinquante-quatre unités et mille-cent-vingt-deux dix-millièmes.
- 255,97
 - Deux-cent-cinquante-cinq virgule quatre-vingt-dix-sept.
 - Deux-cent-cinquante-cinq unités et quatre-vingt-dix-sept centièmes.
- 139,812
 - Cent-trente-neuf virgule huit-cent-douze.
 - Cent-trente-neuf unités et huit-cent-douze millièmes.

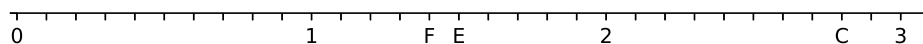
Exercice 3 : Dans le nombre 10 349 , 768 52 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 1 .
- Le chiffre des unités est 9 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- Le chiffre des dixièmes est 7 .
- 2 est le chiffre des cent-millièmes .
- 6 est le chiffre des centièmes .
- Le nombre d'unités de mille est 10 .
- Le nombre de dix-millièmes est 103 497 685 .

Exercice 4 :

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

- 1,5
- 1,4
- 2,8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,645 4
- 11,026 8
- 11,448 9
- 11,339 9
- 10,943 7
- 11,072 2
- 10,656 6

$10,645\ 4 < 10,656\ 6 < 10,943\ 7 < 11,026\ 8 < 11,072\ 2 < 11,339\ 9 < 11,448\ 9$

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