

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,185}{10}$
- $\frac{64\,416}{1\,000}$
- $\frac{26\,128}{100}$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{9}{100} + 20$

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

- 383 , 674
- 466 , 115 9
- 836 , 116 9
- 54 , 214

Exercice 3 : Dans le nombre 27 596 , 348 01 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 2 , 6
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 197 5
- 8 , 518
- 9 , 078 7
- 8 , 607 9
- 9 , 077 4
- 9 , 161 6
- 8 , 845

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{79\,185}{10} = 7\,918,5$
- $\frac{64\,416}{1\,000} = 64,416$
- $\frac{26\,128}{100} = 261,28$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{9}{100} + 20 = 20,097$

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

- 383,674
 - Trois-cent-quatre-vingt-trois virgule six-cent-soixante-quatorze.
 - Trois-cent-quatre-vingt-trois unités et six-cent-soixante-quatorze millièmes.
- 466,1159
 - Quatre-cent-soixante-six virgule mille-cent-cinquante-neuf.
 - Quatre-cent-soixante-six unités et mille-cent-cinquante-neuf dix-millièmes.
- 836,1169
 - Huit-cent-trente-six virgule mille-cent-soixante-neuf.
 - Huit-cent-trente-six unités et mille-cent-soixante-neuf dix-millièmes.
- 54,214
 - Cinquante-quatre virgule deux-cent-quatorze.
 - Cinquante-quatre unités et deux-cent-quatorze millièmes.

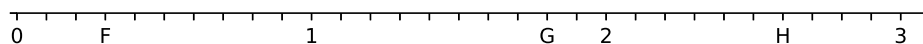
Exercice 3 : Dans le nombre 27 596 , 348 01 :

- Le chiffre des dizaines de mille est 2 .
- Le chiffre des dizaines est 9 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 1 .
- Le chiffre des centièmes est 4 .
- 0 est le chiffre des dix-millièmes .
- 8 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre de centaines est 275 .
- Le nombre de dixièmes est 275 963 .

Exercice 4 :

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

- 1,8
- 2,6
- 0,3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,1975
- 8,518
- 9,0787
- 8,6079
- 9,0774
- 9,1616
- 8,845

$8,518 < 8,6079 < 8,845 < 9,0774 < 9,0787 < 9,1616 < 9,1975$

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