

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\ 645}{1\ 000}$
- $\frac{73\ 834}{10}$
- $\frac{83\ 063}{100}$
- $\frac{6}{1\ 000} + \frac{9}{100} + 10$

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

- 819 , 906
- 274 , 587
- 12 , 518
- 602 , 148

Exercice 3 : Dans le nombre 68 103 , 475 29 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 4
- 0 , 6
- 2 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 956 6
- 9 , 979 6
- 10 , 181 1
- 9 , 746 4
- 10 , 380 9
- 10 , 379 6
- 9 , 997

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\ 645}{1\ 000} = 9,645$
- $\frac{73\ 834}{10} = 7\ 383,4$
- $\frac{83\ 063}{100} = 830,63$
- $\frac{6}{1\ 000} + \frac{9}{100} + 10 = 10,096$

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

- 819,906
 - Huit-cent-dix-neuf virgule neuf-cent-six.
 - Huit-cent-dix-neuf unités et neuf-cent-six millièmes.
- 274,587
 - Deux-cent-soixante-quatorze virgule cinq-cent-quatre-vingt-sept.
 - Deux-cent-soixante-quatorze unités et cinq-cent-quatre-vingt-sept millièmes.
- 12,518
 - Douze virgule cinq-cent-dix-huit.
 - Douze unités et cinq-cent-dix-huit millièmes.
- 602,148
 - Six-cent-deux virgule cent-quarante-huit.
 - Six-cent-deux unités et cent-quarante-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 68 103 , 475 29 :

- Le chiffre des dizaines est 0 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 9 .
- Le chiffre des millièmes est 5 .
- Le chiffre des centaines est 1 .
- 8 est le chiffre des **unités de mille** .
- 6 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- Le nombre de centièmes est **6 810 347** .
- Le nombre d'unités est **68 103** .

Exercice 4 :

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

- 1,4
- 0,6
- 2,6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,956 6
- 9,979 6
- 10,181 1
- 9,746 4
- 10,380 9
- 10,379 6
- 9,997

$9,7464 < 9,9566 < 9,9796 < 9,997 < 10,1811 < 10,3796 < 10,3809$

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