

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{63\,325}{1\,000}$
- $\frac{64\,417}{100}$
- $\frac{7\,328}{10}$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{4}{100} + 33$

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

- 354 , 965
- 307 , 929
- 405 , 228
- 605 , 809

Exercice 3 : Dans le nombre 90 273 , 845 16 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 9
- 0 , 6
- 0 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 919 3
- 12 , 398
- 11 , 572 7
- 11 , 627 1
- 11 , 799 9
- 12 , 371 6
- 12 , 195 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{63\,325}{1\,000} = 63,325$
- $\frac{64\,417}{100} = 644,17$
- $\frac{7\,328}{10} = 732,8$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{4}{100} + 33 = 33,042$

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

- 354,965
 - Trois-cent-cinquante-quatre virgule neuf-cent-soixante-cinq.
 - Trois-cent-cinquante-quatre unités et neuf-cent-soixante-cinq millièmes.
- 307,929
 - Trois-cent-sept virgule neuf-cent-vingt-neuf.
 - Trois-cent-sept unités et neuf-cent-vingt-neuf millièmes.
- 405,228
 - Quatre-cent-cinq virgule deux-cent-vingt-huit.
 - Quatre-cent-cinq unités et deux-cent-vingt-huit millièmes.
- 605,809
 - Six-cent-cinq virgule huit-cent-neuf.
 - Six-cent-cinq unités et huit-cent-neuf millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 90 273 , 845 16 :

- Le chiffre des millièmes est 5 .
- Le chiffre des centièmes est 4 .
- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- 1 est le chiffre des dix-millièmes .
- 6 est le chiffre des cent-millièmes .
- Le nombre de dizaines est 9 027 .
- Le nombre d'unités est 90 273 .

Exercice 4 :

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

- 0,9
- 0,6
- 0,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,9193
- 12,398
- 11,5727
- 11,6271
- 11,7999
- 12,3716
- 12,1955

$11,5727 < 11,6271 < 11,7999 < 11,9193 < 12,1955 < 12,3716 < 12,398$

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