

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{18\,717}{10}$
- $\frac{62\,772}{1\,000}$
- $\frac{42\,734}{100}$
- $\frac{5}{1\,000} + 25 + \frac{3}{100}$

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

- 104 , 154
- 1 123 , 806
- 576 , 304
- 72 , 112 5

Exercice 3 : Dans le nombre 40 251 , 867 93 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre de millièmes ?

Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 0 , 6
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 947 9
- 11 , 642 3
- 12 , 148 4
- 11 , 569 4
- 12 , 058 5
- 12 , 422 9
- 11 , 515 4

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{18\,717}{10} = 1\,871,7$
- $\frac{62\,772}{1\,000} = 62,772$
- $\frac{42\,734}{100} = 427,34$
- $\frac{5}{1\,000} + 25 + \frac{3}{100} = 25,035$

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

- 104,154
 - Cent-quatre virgule cent-cinquante-quatre.
 - Cent-quatre unités et cent-cinquante-quatre millièmes.
- 1 123,806
 - Mille-cent-vingt-trois virgule huit-cent-six.
 - Mille-cent-vingt-trois unités et huit-cent-six millièmes.
- 576,304
 - Cinq-cent-soixante-seize virgule trois-cent-quatre.
 - Cinq-cent-soixante-seize unités et trois-cent-quatre millièmes.
- 72,1125
 - Soixante-douze virgule mille-cent-vingt-cinq.
 - Soixante-douze unités et mille-cent-vingt-cinq dix-millièmes.

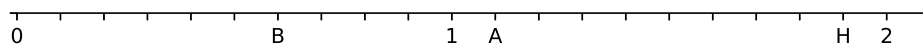
Exercice 3 : Dans le nombre 40 251 , 867 93 :

- Le chiffre des dixièmes est 8 .
- Le chiffre des dizaines est 5 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 4 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 3 .
- 2 est le chiffre des centaines .
- 9 est le chiffre des dix-millièmes .
- Le nombre d'unités de mille est 40 .
- Le nombre de millièmes est 40 251 867 .

Exercice 4 :

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

- 1,1
- 0,6
- 1,9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,9479
- 11,6423
- 12,1484
- 11,5694
- 12,0585
- 12,4229
- 11,5154

$11,5154 < 11,5694 < 11,6423 < 11,9479 < 12,0585 < 12,1484 < 12,4229$

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