

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{63\,729}{100}$
- $\frac{80\,343}{1\,000}$
- $9\frac{197}{10}$
- $\frac{6}{100} + \frac{6}{1\,000} + 14$

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

- 715 , 686
- 446 , 933
- 1 178 , 124
- 684 , 115 6

Exercice 3 : Dans le nombre 54 279 , 603 81 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités de mille ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

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

- 0 , 9
- 2 , 2
- 1 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 596 7
- 12 , 831
- 13 , 221 8
- 12 , 986 2
- 13 , 042 5
- 13 , 167 6
- 13 , 394 1

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{63\,729}{100} = 637,29$
- $\frac{80\,343}{1\,000} = 80,343$
- $9\frac{197}{10} = 919,7$
- $\frac{6}{100} + \frac{6}{1\,000} + 14 = 14,066$

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

- 715,686
 - Sept-cent-quinze virgule six-cent-quatre-vingt-six.
 - Sept-cent-quinze unités et six-cent-quatre-vingt-six millièmes.
- 446,933
 - Quatre-cent-quarante-six virgule neuf-cent-trente-trois.
 - Quatre-cent-quarante-six unités et neuf-cent-trente-trois millièmes.
- 1 178,124
 - Mille-cent-soixante-dix-huit virgule cent-vingt-quatre.
 - Mille-cent-soixante-dix-huit unités et cent-vingt-quatre millièmes.
- 684,1156
 - Six-cent-quatre-vingt-quatre virgule mille-cent-cinquante-six.
 - Six-cent-quatre-vingt-quatre unités et mille-cent-cinquante-six dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 54 279 , 603 81 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 8 .
- Le chiffre des dizaines est 7 .
- Le chiffre des millièmes est 3 .
- Le chiffre des dixièmes est 6 .
- 1 est le chiffre des cent-millièmes .
- 5 est le chiffre des dizaines de mille .
- Le nombre d'unités de mille est 54 .
- Le nombre d'unités est 54 279 .

Exercice 4 :

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

- 0,9
- 2,2
- 1,7



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,5967
- 12,831
- 13,2218
- 12,9862
- 13,0425
- 13,1676
- 13,3941

$12,5967 < 12,831 < 12,9862 < 13,0425 < 13,1676 < 13,2218 < 13,3941$

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