



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{48\ 846}{100}$
- $\frac{89\ 886}{1\ 000}$
- $\frac{20\ 657}{10}$
- $\frac{8}{10} + 33 + \frac{6}{1\ 000}$

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

- 64 , 806
- 824 , 110 4
- 218 , 138
- 1 152 , 102 6

Exercice 3 : Dans le nombre 59 103 , 748 62 :

- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 7
- 0 , 5
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 639 5
- 12 , 664 3
- 12 , 521 5
- 13 , 331 7
- 13 , 405 5
- 12 , 804 9
- 12 , 852 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{48\ 846}{100} = 488,46$
- $\frac{89\ 886}{1\ 000} = 89,886$
- $\frac{20\ 657}{10} = 2\ 065,7$
- $\frac{8}{10} + 33 + \frac{6}{1\ 000} = 33,806$

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

- 64,806
 - Soixante-quatre virgule huit-cent-six.
 - Soixante-quatre unités et huit-cent-six millièmes.
- 824,1104
 - Huit-cent-vingt-quatre virgule mille-cent-quatre.
 - Huit-cent-vingt-quatre unités et mille-cent-quatre dix-millièmes.
- 218,138
 - Deux-cent-dix-huit virgule cent-trente-huit.
 - Deux-cent-dix-huit unités et cent-trente-huit millièmes.
- 1 152,1026
 - Mille-cent-cinquante-deux virgule mille-vingt-six.
 - Mille-cent-cinquante-deux unités et mille-vingt-six dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 59 103,748 62 :

- Le chiffre des centaines est **1** .
- Le chiffre des millièmes est **8** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **5** .
- Le chiffre des unités de mille est **9** .
- 6 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 2 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre d'unités est **59 103** .
- Le nombre de dizaines est **5 910** .

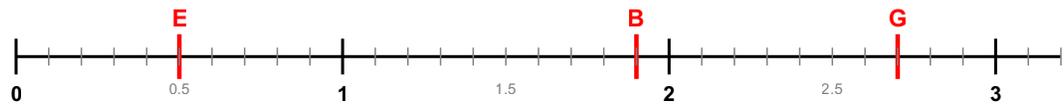


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2,7
- 0,5
- 1,9



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12,639 5
- 12,664 3
- 12,521 5
- 13,331 7
- 13,405 5
- 12,804 9
- 12,852 4

$12,521 5 < 12,639 5 < 12,664 3 < 12,804 9 < 12,852 4 < 13,331 7 < 13,405 5$