

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{68\,937}{100}$
- $\frac{53\,365}{1\,000}$
- $\frac{90\,083}{10}$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{7}{100} + 11$

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

- 585 , 382
- 119 , 496
- 1 163 , 112 8
- 214 , 459

Exercice 3 : Dans le nombre 57 394 , 160 28 :

- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de centièmes ?

Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 0 , 7
- 0 , 2

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 607 4
- 10 , 723 7
- 10 , 559 5
- 11 , 389 4
- 11 , 302 8
- 10 , 823 5
- 10 , 953 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{68\,937}{100} = 689,37$
- $\frac{53\,365}{1\,000} = 53,365$
- $\frac{90\,083}{10} = 9\,008,3$
- $\frac{7}{1\,000} + \frac{7}{100} + 11 = 11,077$

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

- 585,382
 - Cinq-cent-quatre-vingt-cinq virgule trois-cent-quatre-vingt-deux.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-cinq unités et trois-cent-quatre-vingt-deux millièmes.
- 119,496
 - Cent-dix-neuf virgule quatre-cent-quatre-vingt-seize.
 - Cent-dix-neuf unités et quatre-cent-quatre-vingt-seize millièmes.
- 1 163,112 8
 - Mille-cent-soixante-trois virgule mille-cent-vingt-huit.
 - Mille-cent-soixante-trois unités et mille-cent-vingt-huit dix-millièmes.
- 214,459
 - Deux-cent-quatorze virgule quatre-cent-cinquante-neuf.
 - Deux-cent-quatorze unités et quatre-cent-cinquante-neuf millièmes.

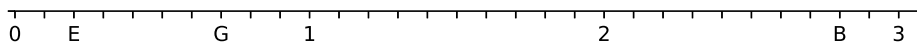
Exercice 3 : Dans le nombre 57 394 , 160 28 :

- Le chiffre des unités de mille est 7 .
- Le chiffre des dixièmes est 1 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 2 .
- 0 est le chiffre des millièmes .
- 4 est le chiffre des unités .
- Le nombre de centaines est 573 .
- Le nombre de centièmes est 5 739 416 .

Exercice 4 :

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

- 2,8
- 0,7
- 0,2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10,6074
- 10,7237
- 10,5595
- 11,3894
- 11,3028
- 10,8235
- 10,9535

$10,5595 < 10,6074 < 10,7237 < 10,8235 < 10,9535 < 11,3028 < 11,3894$

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