



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $57 \frac{968}{10}$

- $65 \frac{345}{100}$

- $9 \frac{283}{1\,000}$

- $\frac{9}{10} + 3 + \frac{4}{1\,000}$

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

- 299 , 707

- 253 , 863

- 43 , 688

- 698 , 267

Exercice 3 : Dans le nombre 79 352 , 406 81 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 2 , 8
- 1 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 450 7
- 11 , 399 4
- 10 , 525 8
- 11 , 034 3
- 11 , 449
- 10 , 556 7
- 10 , 508 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $57\frac{968}{10} = 5\,796,8$
- $65\frac{345}{100} = 653,45$
- $9\frac{283}{1\,000} = 9,283$
- $\frac{9}{10} + 3 + \frac{4}{1\,000} = 3,904$

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

- 299 , 707
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-neuf virgule sept-cent-sept.
 - Deux-cent-quatre-vingt-dix-neuf unités et sept-cent-sept millièmes.
- 253 , 863
 - Deux-cent-cinquante-trois virgule huit-cent-soixante-trois.
 - Deux-cent-cinquante-trois unités et huit-cent-soixante-trois millièmes.
- 43 , 688
 - Quarante-trois virgule six-cent-quatre-vingt-huit.
 - Quarante-trois unités et six-cent-quatre-vingt-huit millièmes.
- 698 , 267
 - Six-cent-quatre-vingt-dix-huit virgule deux-cent-soixante-sept.
 - Six-cent-quatre-vingt-dix-huit unités et deux-cent-soixante-sept millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 79 352 , 406 81 :

- Le chiffre des dixièmes est 4 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 7 .
- Le chiffre des unités est 2 .
- Le chiffre des centièmes est 0 .
- 5 est le chiffre des dizaines .
- 9 est le chiffre des unités de mille .
- Le nombre de dix-millièmes est 793 524 068 .
- Le nombre de cent-millièmes est 7 935 240 681 .

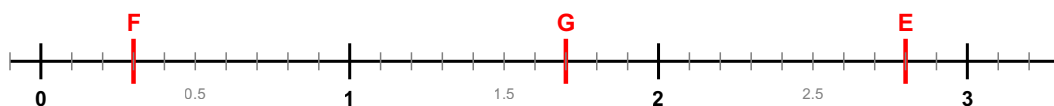


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 2 , 8
- 1 , 7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 450 7
- 11 , 399 4
- 10 , 525 8
- 11 , 034 3
- 11 , 449
- 10 , 556 7
- 10 , 508 4

$10 , 508 4 < 10 , 525 8 < 10 , 556 7 < 11 , 034 3 < 11 , 399 4 < 11 , 449 < 11 , 450 7$