



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{65\,792}{1\,000}$
- $\frac{62\,114}{100}$
- $\frac{25\,127}{10}$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{9}{100} + 5$

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

- 68 , 515
- 25 , 968
- 437 , 846
- 1 125 , 79

Exercice 3 : Dans le nombre 57 210 , 384 96 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 6
- 1 , 3
- 0 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 296 8
- 12 , 829
- 12 , 770 2
- 13 , 139 4
- 12 , 836
- 12 , 997 8
- 12 , 750 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{65\,792}{1\,000} = 65,792$
- $\frac{62\,114}{100} = 621,14$
- $\frac{25\,127}{10} = 2\,512,7$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{9}{100} + 5 = 5,095$

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

- 68,515
 - Soixante-huit virgule cinq-cent-quinze.
 - Soixante-huit unités et cinq-cent-quinze millièmes.
- 25,968
 - Vingt-cinq virgule neuf-cent-soixante-huit.
 - Vingt-cinq unités et neuf-cent-soixante-huit millièmes.
- 437,846
 - Quatre-cent-trente-sept virgule huit-cent-quarante-six.
 - Quatre-cent-trente-sept unités et huit-cent-quarante-six millièmes.
- 1 125,79
 - Mille-cent-vingt-cinq virgule soixante-dix-neuf.
 - Mille-cent-vingt-cinq unités et soixante-dix-neuf centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 57 210 , 384 96 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **6** .
- Le chiffre des centièmes est **8** .
- Le chiffre des unités est **0** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **5** .
- 4 est le chiffre des **millièmes** .
- 2 est le chiffre des **centaines** .
- Le nombre de dixièmes est **572 103** .
- Le nombre d'unités de mille est **57** .

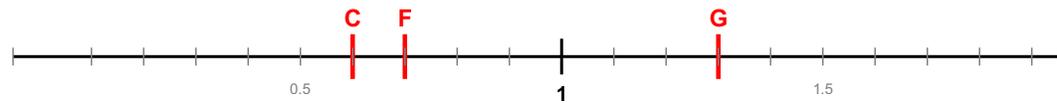


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0,6
- 1,3
- 0,7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13,2968
- 12,829
- 12,7702
- 13,1394
- 12,836
- 12,9978
- 12,7503

$12,7503 < 12,7702 < 12,829 < 12,836 < 12,9978 < 13,1394 < 13,2968$