



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{59\,211}{1\,000}$

- $\frac{59\,259}{10}$

- $\frac{37\,939}{100}$

- $\frac{1}{10} + 13 + \frac{3}{1\,000}$

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

- 1 067 , 26

- 1 119 , 924

- 707 , 547

- 1 117 , 583

Exercice 3 : Dans le nombre 71 342 , 890 65 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 0 , 4
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 147 4
- 11 , 989 2
- 11 , 632 8
- 11 , 959
- 12 , 393 6
- 11 , 800 4
- 12 , 254 2



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{59\,211}{1\,000} = 59,211$
- $\frac{59\,259}{10} = 5\,925,9$
- $\frac{37\,939}{100} = 379,39$
- $\frac{1}{10} + 13 + \frac{3}{1\,000} = 13,103$

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

- 1 067 , 26
 - Mille-soixante-sept virgule vingt-six.
 - Mille-soixante-sept unités et vingt-six centièmes.
- 1 119 , 924
 - Mille-cent-dix-neuf virgule neuf-cent-vingt-quatre.
 - Mille-cent-dix-neuf unités et neuf-cent-vingt-quatre millièmes.
- 707 , 547
 - Sept-cent-sept virgule cinq-cent-quarante-sept.
 - Sept-cent-sept unités et cinq-cent-quarante-sept millièmes.
- 1 117 , 583
 - Mille-cent-dix-sept virgule cinq-cent-quatre-vingt-trois.
 - Mille-cent-dix-sept unités et cinq-cent-quatre-vingt-trois millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 71 342 , 890 65 :

- Le chiffre des millièmes est 0 .
- Le chiffre des dizaines est 4 .
- Le chiffre des centaines est 3 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 5 .
- 9 est le chiffre des centièmes .
- 1 est le chiffre des unités de mille .
- Le nombre de dixièmes est 713 428 .
- Le nombre d'unités est 71 342 .

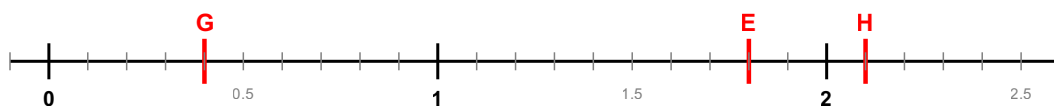


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 1
- 0 , 4
- 1 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 147 4
- 11 , 989 2
- 11 , 632 8
- 11 , 959
- 12 , 393 6
- 11 , 800 4
- 12 , 254 2

$11,632\,8 < 11,800\,4 < 11,959 < 11,989\,2 < 12,147\,4 < 12,254\,2 < 12,393\,6$