



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $31 \frac{703}{10}$
- $\frac{22\,363}{1\,000}$
- $57 \frac{650}{100}$
- $\frac{5}{1\,000} + 23 + \frac{9}{100}$

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

- 38 , 110 4
- 676 , 569
- 146 , 126
- 117 , 114 6

Exercice 3 : Dans le nombre 59 861 , 734 02 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 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 D,C et H d'abscisses respectives :

- 2 , 8
- 1 , 5
- 2 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 257 5
- 12 , 478 4
- 12 , 055 1
- 11 , 969 9
- 12 , 424 2
- 12 , 154 1
- 12 , 271



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $31\frac{703}{10} = 3\,170,3$
- $\frac{22\,363}{1\,000} = 22,363$
- $\frac{57\,650}{100} = 576,5$
- $\frac{5}{1\,000} + 23 + \frac{9}{100} = 23,095$

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

- 38 , 110 4
 - Trente-huit virgule mille-cent-quatre.
 - Trente-huit unités et mille-cent-quatre dix-millièmes.
- 676 , 569
 - Six-cent-soixante-seize virgule cinq-cent-soixante-neuf.
 - Six-cent-soixante-seize unités et cinq-cent-soixante-neuf millièmes.
- 146 , 126
 - Cent-quarante-six virgule cent-vingt-six.
 - Cent-quarante-six unités et cent-vingt-six millièmes.
- 117 , 114 6
 - Cent-dix-sept virgule mille-cent-quarante-six.
 - Cent-dix-sept unités et mille-cent-quarante-six dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 59 861 , 734 02 :

- Le chiffre des unités est **1** .
- Le chiffre des dizaines est **6** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **5** .
- Le chiffre des centaines est **8** .
- 0 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 3 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de dixièmes est **598 617** .
- Le nombre d'unités de mille est **59** .

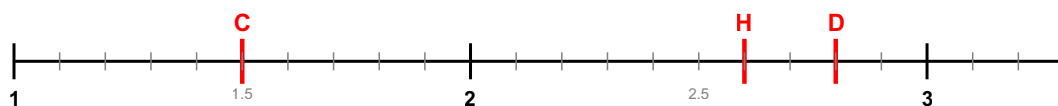


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 8
- 1 , 5
- 2 , 6



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 257 5
- 12 , 478 4
- 12 , 055 1
- 11 , 969 9
- 12 , 424 2
- 12 , 154 1
- 12 , 271

$11,969\,9 < 12,055\,1 < 12,154\,1 < 12,257\,5 < 12,271 < 12,424\,2 < 12,478\,4$