



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{73\,154}{10}$
- $\frac{62\,380}{100}$
- $\frac{88\,838}{1\,000}$
- $\frac{7}{10} + \frac{3}{1\,000} + 24$

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

- 956 , 106 6
- 112 , 713
- 827 , 832
- 329 , 267

Exercice 3 : Dans le nombre 21 605 , 738 49 :

- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 3
- 1 , 7

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 205 9
- 8 , 903 1
- 9 , 283 5
- 8 , 962 8
- 8 , 706 3
- 9 , 187 1
- 8 , 955 4



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{73\,154}{10} = 7\,315,4$
- $\frac{62\,380}{100} = 623,8$
- $\frac{88\,838}{1\,000} = 88,838$
- $\frac{7}{10} + \frac{3}{1\,000} + 24 = 24,703$

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

- 956 , 106 6
 - Neuf-cent-cinquante-six virgule mille-soixante-six.
 - Neuf-cent-cinquante-six unités et mille-soixante-six dix-millièmes.
- 112 , 713
 - Cent-douze virgule sept-cent-treize.
 - Cent-douze unités et sept-cent-treize millièmes.
- 827 , 832
 - Huit-cent-vingt-sept virgule huit-cent-trente-deux.
 - Huit-cent-vingt-sept unités et huit-cent-trente-deux millièmes.
- 329 , 267
 - Trois-cent-vingt-neuf virgule deux-cent-soixante-sept.
 - Trois-cent-vingt-neuf unités et deux-cent-soixante-sept millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 21 605 , 738 49 :

- Le chiffre des dixièmes est **7** .
- Le chiffre des centaines est **6** .
- Le chiffre des dizaines est **0** .
- Le chiffre des centièmes est **3** .
- 4 est le chiffre des **dix-millièmes** .
- 1 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de cent-millièmes est **2 160 573 849** .
- Le nombre d'unités est **21 605** .

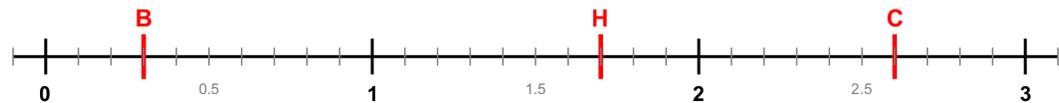


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 6
- 0 , 3
- 1 , 7



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 205 9
- 8 , 903 1
- 9 , 283 5
- 8 , 962 8
- 8 , 706 3
- 9 , 187 1
- 8 , 955 4

$8 , 706 3 < 8 , 903 1 < 8 , 955 4 < 8 , 962 8 < 9 , 187 1 < 9 , 205 9 < 9 , 283 5$