



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{71\,586}{100}$
- $\frac{22\,615}{10}$
- $\frac{36\,841}{1\,000}$
- $28 + \frac{4}{1\,000} + \frac{3}{10}$

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

- 428 , 36
- 52 , 412
- 814 , 756
- 582 , 477

Exercice 3 : Dans le nombre 95 784 , 236 01 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- 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 : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre d'unités ?
- Quel est le nombre de dixièmes ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 5
- 1 , 3
- 0 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 217 4
- 10 , 539 1
- 10 , 604 2
- 11 , 250 7
- 10 , 764 6
- 10 , 696 6
- 10 , 888 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{71\,586}{100} = 715,86$
- $\frac{22\,615}{10} = 2\,261,5$
- $\frac{36\,841}{1\,000} = 36,841$
- $28 + \frac{4}{1\,000} + \frac{3}{10} = 28,304$

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

- 428 , 36
 - Quatre-cent-vingt-huit virgule trente-six.
 - Quatre-cent-vingt-huit unités et trente-six centièmes.
- 52 , 412
 - Cinquante-deux virgule quatre-cent-douze.
 - Cinquante-deux unités et quatre-cent-douze millièmes.
- 814 , 756
 - Huit-cent-quatorze virgule sept-cent-cinquante-six.
 - Huit-cent-quatorze unités et sept-cent-cinquante-six millièmes.
- 582 , 477
 - Cinq-cent-quatre-vingt-deux virgule quatre-cent-soixante-dix-sept.
 - Cinq-cent-quatre-vingt-deux unités et quatre-cent-soixante-dix-sept millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 95 784 , 236 01 :

- Le chiffre des millièmes est 6 .
- Le chiffre des centièmes est 3 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 9 .
- Le chiffre des centaines est 7 .
- 0 est le chiffre des dix-millièmes .
- 1 est le chiffre des cent-millièmes .
- Le nombre d'unités est 95 784 .
- Le nombre de dixièmes est 957 842 .

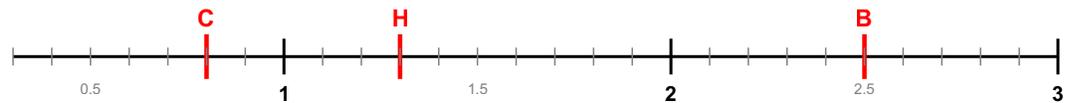


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2,5
- 1,3
- 0,8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,217 4
- 10,539 1
- 10,604 2
- 11,250 7
- 10,764 6
- 10,696 6
- 10,888 1

$10,539 1 < 10,604 2 < 10,696 6 < 10,764 6 < 10,888 1 < 11,217 4 < 11,250 7$