



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{66\,971}{1\,000}$

- $7\frac{031}{10}$

- $84\frac{162}{100}$

- $\frac{5}{1\,000} + \frac{7}{100} + 36$

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

- 1 235 , 68
- 1 194 , 907
- 178 , 464
- 737 , 15

Exercice 3 : Dans le nombre 73 081 , 529 64 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?
- Quel est le nombre d'unités de mille ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 2 , 7
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 487 8
- 11 , 057 9
- 11 , 172 2
- 11 , 031 2
- 10 , 629
- 11 , 442 9
- 10 , 807 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{66\,971}{1\,000} = 66,971$
- $7\frac{031}{10} = 703,1$
- $84\frac{162}{100} = 841,62$
- $\frac{5}{1\,000} + \frac{7}{100} + 36 = 36,075$

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

- 1 235 , 68
 - Mille-deux-cent-trente-cinq virgule soixante-huit.
 - Mille-deux-cent-trente-cinq unités et soixante-huit centièmes.
- 1 194 , 907
 - Mille-cent-quatre-vingt-quatorze virgule neuf-cent-sept.
 - Mille-cent-quatre-vingt-quatorze unités et neuf-cent-sept millièmes.
- 178 , 464
 - Cent-soixante-dix-huit virgule quatre-cent-soixante-quatre.
 - Cent-soixante-dix-huit unités et quatre-cent-soixante-quatre millièmes.
- 737 , 15
 - Sept-cent-trente-sept virgule quinze.
 - Sept-cent-trente-sept unités et quinze centièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 73 081 , 529 64 :

- Le chiffre des unités est **1** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **6** .
- Le chiffre des dixièmes est **5** .
- Le chiffre des centaines est **0** .
- 9 est le chiffre des **millièmes** .
- 8 est le chiffre des **dizaines** .
- Le nombre de cent-millièmes est **7 308 152 964** .
- Le nombre d'unités de mille est **73** .

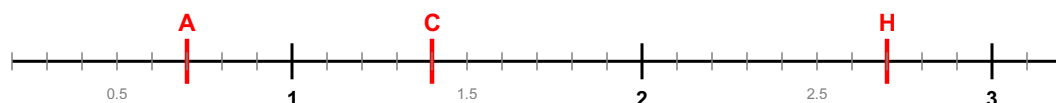


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0 , 7
- 2 , 7
- 1 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 487 8
- 11 , 057 9
- 11 , 172 2
- 11 , 031 2
- 10 , 629
- 11 , 442 9
- 10 , 807 5

$10 , 629 < 10 , 807 5 < 11 , 031 2 < 11 , 057 9 < 11 , 172 2 < 11 , 442 9 < 11 , 487 8$