



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{33\,758}{1\,000}$
- $\frac{42\,610}{100}$
- $\frac{45\,924}{10}$
- $8 + \frac{5}{100} + \frac{7}{1\,000}$

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

- 329 , 898
- 703 , 195
- 174 , 498
- 162 , 563

Exercice 3 : Dans le nombre 38 017 , 426 59 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9 , 52
- 9 , 529 1
- 9 , 815 1
- 9 , 890 3
- 9 , 796 8
- 9 , 681 5
- 10 , 262 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{33\,758}{1\,000} = 33,758$
- $\frac{42\,610}{100} = 426,1$
- $\frac{45\,924}{10} = 4\,592,4$
- $8 + \frac{5}{100} + \frac{7}{1\,000} = 8,057$

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

- 329 , 898
 - Trois-cent-vingt-neuf virgule huit-cent-quatre-vingt-dix-huit.
 - Trois-cent-vingt-neuf unités et huit-cent-quatre-vingt-dix-huit millièmes.
- 703 , 195
 - Sept-cent-trois virgule cent-quatre-vingt-quinze.
 - Sept-cent-trois unités et cent-quatre-vingt-quinze millièmes.
- 174 , 498
 - Cent-soixante-quatorze virgule quatre-cent-quatre-vingt-dix-huit.
 - Cent-soixante-quatorze unités et quatre-cent-quatre-vingt-dix-huit millièmes.
- 162 , 563
 - Cent-soixante-deux virgule cinq-cent-soixante-trois.
 - Cent-soixante-deux unités et cinq-cent-soixante-trois millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 38 017 , 426 59 :

- Le chiffre des dizaines est **1** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **9** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **5** .
- Le chiffre des unités de mille est **8** .
- 7 est le chiffre des **unités** .
- 2 est le chiffre des **centièmes** .
- Le nombre de centaines est **380** .
- Le nombre de dizaines de mille est **3** .

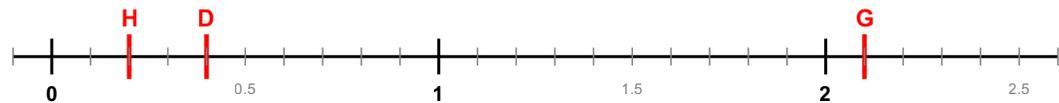


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 9,52
- 9,529 1
- 9,815 1
- 9,890 3
- 9,796 8
- 9,681 5
- 10,262 8

$9,52 < 9,529\ 1 < 9,681\ 5 < 9,796\ 8 < 9,815\ 1 < 9,890\ 3 < 10,262\ 8$