



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{98\,707}{100}$
- $\frac{84\,801}{1\,000}$
- $\frac{14\,779}{10}$
- $\frac{5}{100} + \frac{7}{1\,000} + 23$

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

- 363 , 402
- 487 , 109 8
- 675 , 513
- 612 , 122 7

Exercice 3 : Dans le nombre 31 096 , 574 28 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des dixièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centièmes ?
- Quel est le nombre de dix-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 0 , 1
- 2 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 714 7
- 12 , 058 1
- 11 , 618 4
- 11 , 655 3
- 12 , 205 6
- 11 , 698 9
- 12 , 484 9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{98\ 707}{100} = 987,07$
- $\frac{84\ 801}{1\ 000} = 84,801$
- $\frac{14\ 779}{10} = 1\ 477,9$
- $\frac{5}{100} + \frac{7}{1\ 000} + 23 = 23,057$

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

- 363 , 402
 - Trois-cent-soixante-trois virgule quatre-cent-deux.
 - Trois-cent-soixante-trois unités et quatre-cent-deux millièmes.
- 487 , 109 8
 - Quatre-cent-quatre-vingt-sept virgule mille-quatre-vingt-dix-huit.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-sept unités et mille-quatre-vingt-dix-huit dix-millièmes.
- 675 , 513
 - Six-cent-soixante-quinze virgule cinq-cent-treize.
 - Six-cent-soixante-quinze unités et cinq-cent-treize millièmes.
- 612 , 122 7
 - Six-cent-douze virgule mille-deux-cent-vingt-sept.
 - Six-cent-douze unités et mille-deux-cent-vingt-sept dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 31 096 , 574 28 :

- Le chiffre des dizaines est 9 .
- Le chiffre des dixièmes est 5 .
- Le chiffre des unités est 6 .
- Le chiffre des unités de mille est 1 .
- 8 est le chiffre des cent-millièmes .
- 3 est le chiffre des dizaines de mille .
- Le nombre de centièmes est 3 109 657 .
- Le nombre de dix-millièmes est 310 965 742 .

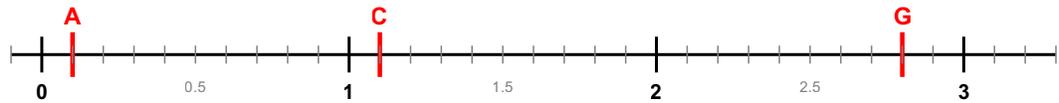


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 1
- 0 , 1
- 2 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 714 7
- 12 , 058 1
- 11 , 618 4
- 11 , 655 3
- 12 , 205 6
- 11 , 698 9
- 12 , 484 9

$11,6184 < 11,6553 < 11,6989 < 11,7147 < 12,0581 < 12,2056 < 12,4849$