



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{90\,680}{10}$
- $\frac{92\,272}{100}$
- $\frac{41\,901}{1\,000}$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{8}{10} + 17$

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

- 493 , 192
- 256 , 724
- 194 , 979
- 476 , 838

Exercice 3 : Dans le nombre 21 079 , 643 58 :

- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 9 est le chiffre des
- Recopie et complète : 1 est le chiffre des
- Quel est le nombre de millièmes ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 1 , 9
- 1 , 4

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 198 3
- 10 , 335 5
- 9 , 936 8
- 9 , 701 5
- 10 , 049 1
- 10 , 273 8
- 10 , 042 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{90\ 680}{10} = 9\ 068$
- $\frac{92\ 272}{100} = 922,72$
- $\frac{41\ 901}{1\ 000} = 41,901$
- $\frac{2}{1\ 000} + \frac{8}{10} + 17 = 17,802$

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

- 493 , 192
 - Quatre-cent-quatre-vingt-treize virgule cent-quatre-vingt-douze.
 - Quatre-cent-quatre-vingt-treize unités et cent-quatre-vingt-douze millièmes.
- 256 , 724
 - Deux-cent-cinquante-six virgule sept-cent-vingt-quatre.
 - Deux-cent-cinquante-six unités et sept-cent-vingt-quatre millièmes.
- 194 , 979
 - Cent-quatre-vingt-quatorze virgule neuf-cent-soixante-dix-neuf.
 - Cent-quatre-vingt-quatorze unités et neuf-cent-soixante-dix-neuf millièmes.
- 476 , 838
 - Quatre-cent-soixante-seize virgule huit-cent-trente-huit.
 - Quatre-cent-soixante-seize unités et huit-cent-trente-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 21 079 , 643 58 :

- Le chiffre des cent-millièmes est **8** .
- Le chiffre des centaines est **0** .
- Le chiffre des centièmes est **4** .
- Le chiffre des dizaines de mille est **2** .
- 9 est le chiffre des **unités** .
- 1 est le chiffre des **unités de mille** .
- Le nombre de millièmes est **21 079 643** .
- Le nombre de dizaines est **2 107** .

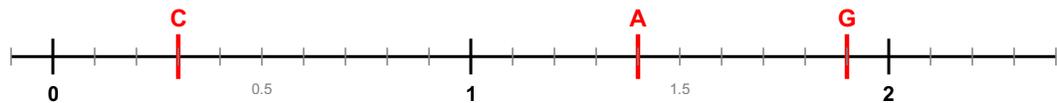


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0 , 3
- 1 , 9
- 1 , 4



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 198 3
- 10 , 335 5
- 9 , 936 8
- 9 , 701 5
- 10 , 049 1
- 10 , 273 8
- 10 , 042 5

$9,7015 < 9,9368 < 10,0425 < 10,0491 < 10,1983 < 10,2738 < 10,3355$