



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{5\ 967}{1\ 000}$
- $\frac{52\ 946}{100}$
- $\frac{44\ 570}{10}$
- $\frac{1}{1\ 000} + \frac{5}{10} + 3$

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

- 767 , 212
- 16 , 639
- 454 , 38
- 1 063 , 913

Exercice 3 : Dans le nombre 30 186 , 759 24 :

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



Exercice 4 :

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

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

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 190 3
- 12 , 564 5
- 12 , 775
- 12 , 878 5
- 13 , 329 8
- 13 , 139 2
- 12 , 872 1



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{5\ 967}{1\ 000} = 5,967$
- $\frac{52\ 946}{100} = 529,46$
- $\frac{44\ 570}{10} = 4\ 457$
- $\frac{1}{1\ 000} + \frac{5}{10} + 3 = 3,501$

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

- 767 , 212
 - Sept-cent-soixante-sept virgule deux-cent-douze.
 - Sept-cent-soixante-sept unités et deux-cent-douze millièmes.
- 16 , 639
 - Seize virgule six-cent-trente-neuf.
 - Seize unités et six-cent-trente-neuf millièmes.
- 454 , 38
 - Quatre-cent-cinquante-quatre virgule trente-huit.
 - Quatre-cent-cinquante-quatre unités et trente-huit centièmes.
- 1 063 , 913
 - Mille-soixante-trois virgule neuf-cent-treize.
 - Mille-soixante-trois unités et neuf-cent-treize millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 30 186 , 759 24 :

- Le chiffre des unités de mille est 0 .
- Le chiffre des millièmes est 9 .
- Le chiffre des centaines est 1 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 4 .
- 2 est le chiffre des dix-millièmes .
- 7 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre de dizaines est 3 018 .
- Le nombre de centièmes est 3 018 675 .

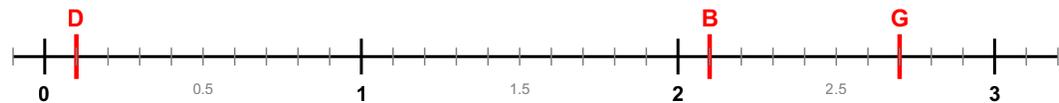


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

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



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 13 , 190 3
- 12 , 564 5
- 12 , 775
- 12 , 878 5
- 13 , 329 8
- 13 , 139 2
- 12 , 872 1

$12,5645 < 12,775 < 12,8721 < 12,8785 < 13,1392 < 13,1903 < 13,3298$