



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{23\,239}{10}$

- $\frac{57\,346}{1\,000}$

- $\frac{30\,705}{100}$

- $\frac{6}{10} + \frac{6}{1\,000} + 3$

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

- 696 , 817

- 12 , 418

- 637 , 108 8

- 263 , 478

Exercice 3 : Dans le nombre 86 537 , 041 29 :

- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de centaines ?
- Quel est le nombre de dizaines ?



Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 1 , 3
- 0 , 3

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 701
- 10 , 943
- 11 , 190 4
- 11 , 205 3
- 11 , 480 1
- 11 , 130 6
- 11 , 101 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{23\,239}{10} = 2\,323,9$
- $\frac{57\,346}{1\,000} = 57,346$
- $\frac{30\,705}{100} = 307,05$
- $\frac{6}{10} + \frac{6}{1\,000} + 3 = 3,606$

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

- 696 , 817
 - Six-cent-quatre-vingt-seize virgule huit-cent-dix-sept.
 - Six-cent-quatre-vingt-seize unités et huit-cent-dix-sept millièmes.
- 12 , 418
 - Douze virgule quatre-cent-dix-huit.
 - Douze unités et quatre-cent-dix-huit millièmes.
- 637 , 108 8
 - Six-cent-trente-sept virgule mille-quatre-vingt-huit.
 - Six-cent-trente-sept unités et mille-quatre-vingt-huit dix-millièmes.
- 263 , 478
 - Deux-cent-soixante-trois virgule quatre-cent-soixante-dix-huit.
 - Deux-cent-soixante-trois unités et quatre-cent-soixante-dix-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 86 537 , 041 29 :

- Le chiffre des unités est **7** .
- Le chiffre des cent-millièmes est **9** .
- Le chiffre des centièmes est **4** .
- Le chiffre des dix-millièmes est **2** .
- 8 est le chiffre des **dizaines de mille** .
- 0 est le chiffre des **dixièmes** .
- Le nombre de centaines est **865** .
- Le nombre de dizaines est **8 653** .

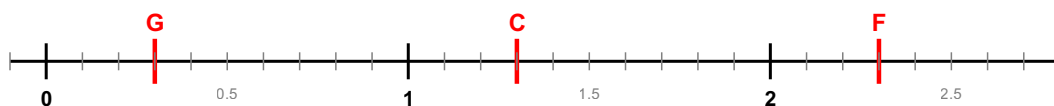


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 2 , 3
- 1 , 3
- 0 , 3



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 10 , 701
- 10 , 943
- 11 , 190 4
- 11 , 205 3
- 11 , 480 1
- 11 , 130 6
- 11 , 101 6

$10 , 701 < 10 , 943 < 11 , 101 6 < 11 , 130 6 < 11 , 190 4 < 11 , 205 3 < 11 , 480 1$