



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $33 \frac{622}{10}$
- $20 \frac{330}{100}$
- $38 \frac{371}{1\,000}$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{2}{100} + 6$

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

- 189 , 123 6
- 977 , 67
- 886 , 123 9
- 207 , 764

Exercice 3 : Dans le nombre 52 471 , 806 93 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Recopie et complète : 2 est le chiffre des
- Recopie et complète : 6 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 0 , 5
- 1 , 5
- 1 , 6

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 409 6
- 12 , 420 1
- 11 , 645 9
- 11 , 687 7
- 11 , 582
- 12 , 426 4
- 11 , 856 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{33\,622}{10} = 3\,362,2$
- $\frac{20\,330}{100} = 203,3$
- $\frac{38\,371}{1\,000} = 38,371$
- $\frac{2}{1\,000} + \frac{2}{100} + 6 = 6,022$

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

- 189 , 123 6
 - Cent-quatre-vingt-neuf virgule mille-deux-cent-trente-six.
 - Cent-quatre-vingt-neuf unités et mille-deux-cent-trente-six dix-millièmes.
- 977 , 67
 - Neuf-cent-soixante-dix-sept virgule soixante-sept.
 - Neuf-cent-soixante-dix-sept unités et soixante-sept centièmes.
- 886 , 123 9
 - Huit-cent-quatre-vingt-six virgule mille-deux-cent-trente-neuf.
 - Huit-cent-quatre-vingt-six unités et mille-deux-cent-trente-neuf dix-millièmes.
- 207 , 764
 - Deux-cent-sept virgule sept-cent-soixante-quatre.
 - Deux-cent-sept unités et sept-cent-soixante-quatre millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 52 471 , 806 93 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 9 .
- Le chiffre des unités est 1 .
- Le chiffre des centaines est 4 .
- Le chiffre des dizaines est 7 .
- 2 est le chiffre des unités de mille .
- 6 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre de dixièmes est 524 718 .
- Le nombre de cent-millièmes est 5 247 180 693 .

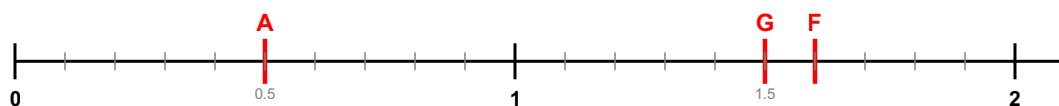


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0 , 5
- 1 , 5
- 1 , 6



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 12 , 409 6
- 12 , 420 1
- 11 , 645 9
- 11 , 687 7
- 11 , 582
- 12 , 426 4
- 11 , 856 5

$11,582 < 11,6459 < 11,6877 < 11,8565 < 12,4096 < 12,4201 < 12,4264$