



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{86\,245}{100}$
- $\frac{25\,795}{1\,000}$
- $\frac{78\,148}{10}$
- $\frac{8}{1\,000} + \frac{2}{100} + 33$

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

- 824 , 572
- 573 , 424
- 846 , 704
- 1 007 , 101 2

Exercice 3 : Dans le nombre 76 902 , 518 34 :

- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Recopie et complète : 8 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines de mille ?
- Quel est le nombre de centièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 4
- 0 , 2
- 0 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 366 6
- 11 , 059 4
- 11 , 216
- 10 , 608 1
- 11 , 394 4
- 10 , 812 1
- 11 , 218 5



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{86\,245}{100} = 862,45$
- $\frac{25\,795}{1\,000} = 25,795$
- $\frac{78\,148}{10} = 7\,814,8$
- $\frac{8}{1\,000} + \frac{2}{100} + 33 = 33,028$

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

- 824 , 572
 - Huit-cent-vingt-quatre virgule cinq-cent-soixante-douze.
 - Huit-cent-vingt-quatre unités et cinq-cent-soixante-douze millièmes.
- 573 , 424
 - Cinq-cent-soixante-treize virgule quatre-cent-vingt-quatre.
 - Cinq-cent-soixante-treize unités et quatre-cent-vingt-quatre millièmes.
- 846 , 704
 - Huit-cent-quarante-six virgule sept-cent-quatre.
 - Huit-cent-quarante-six unités et sept-cent-quatre millièmes.
- 1 007 , 101 2
 - Mille-sept virgule mille-douze.
 - Mille-sept unités et mille-douze dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 76 902 , 518 34 :

- Le chiffre des dizaines est 0 .
- Le chiffre des unités de mille est 6 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 3 .
- Le chiffre des unités est 2 .
- 5 est le chiffre des dixièmes .
- 8 est le chiffre des millièmes .
- Le nombre de dizaines de mille est 7 .
- Le nombre de centièmes est 7 690 251 .

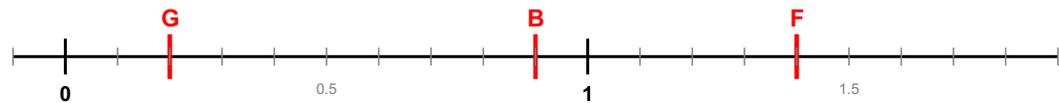


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 4
- 0 , 2
- 0 , 9



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 366 6
- 11 , 059 4
- 11 , 216
- 10 , 608 1
- 11 , 394 4
- 10 , 812 1
- 11 , 218 5

$10,6081 < 10,8121 < 11,0594 < 11,216 < 11,2185 < 11,3666 < 11,3944$