



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{35\,052}{1\,000}$
- $\frac{18\,777}{100}$
- $\frac{32\,924}{10}$
- $\frac{4}{1\,000} + 34 + \frac{5}{100}$

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

- 503 , 56
- 312 , 34
- 1 216 , 562
- 1 156 , 108 6

Exercice 3 : Dans le nombre 50 629 , 741 83 :

- Quel est le chiffre des dix-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des centièmes ?
- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Recopie et complète : 3 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre de millièmes ?



Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 1 , 2
- 0 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 257 8
- 10 , 899 4
- 10 , 765 8
- 11 , 498 8
- 10 , 960 4
- 10 , 853 8
- 11 , 140 8



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{35\,052}{1\,000} = 35,052$
- $\frac{18\,777}{100} = 187,77$
- $\frac{32\,924}{10} = 3\,292,4$
- $\frac{4}{1\,000} + 34 + \frac{5}{100} = 34,054$

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

- 503,56
 - Cinq-cent-trois virgule cinquante-six.
 - Cinq-cent-trois unités et cinquante-six centièmes.
- 312,34
 - Trois-cent-douze virgule trente-quatre.
 - Trois-cent-douze unités et trente-quatre centièmes.
- 1 216,562
 - Mille-deux-cent-seize virgule cinq-cent-soixante-deux.
 - Mille-deux-cent-seize unités et cinq-cent-soixante-deux millièmes.
- 1 156,1086
 - Mille-cent-cinquante-six virgule mille-quatre-vingt-six.
 - Mille-cent-cinquante-six unités et mille-quatre-vingt-six dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 50 629,741 83 :

- Le chiffre des dix-millièmes est 8 .
- Le chiffre des centaines est 6 .
- Le chiffre des centièmes est 4 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 5 .
- 3 est le chiffre des cent-millièmes .
- 0 est le chiffre des unités de mille .
- Le nombre de dizaines est 5 062 .
- Le nombre de millièmes est 50 629 741 .

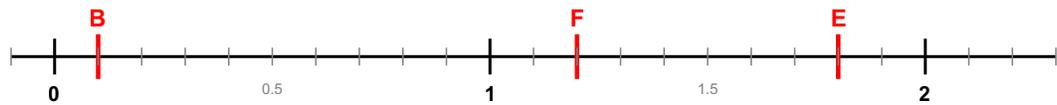


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 1 , 8
- 1 , 2
- 0 , 1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 257 8
- 10 , 899 4
- 10 , 765 8
- 11 , 498 8
- 10 , 960 4
- 10 , 853 8
- 11 , 140 8

$10,7658 < 10,8538 < 10,8994 < 10,9604 < 11,1408 < 11,2578 < 11,4988$