



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{85\,370}{10}$
- $\frac{8\,178}{1\,000}$
- $\frac{56\,593}{100}$
- $16 + \frac{3}{1\,000} + \frac{6}{10}$

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

- 312 , 176
- 1 064 , 947
- 836 , 705
- 292 , 114 5

Exercice 3 : Dans le nombre 38 910 , 627 45 :

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



Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 2 , 6
- 1 , 8

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 957 7
- 11 , 564 1
- 11 , 937 8
- 11 , 576 4
- 12 , 287 3
- 12 , 204 7
- 11 , 752 3



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{85\,370}{10} = 8\,537$
- $\frac{8\,178}{1\,000} = 8,178$
- $\frac{56\,593}{100} = 565,93$
- $16 + \frac{3}{1\,000} + \frac{6}{10} = 16,603$

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

- 312 , 176
 - Trois-cent-douze virgule cent-soixante-seize.
 - Trois-cent-douze unités et cent-soixante-seize millièmes.
- 1 064 , 947
 - Mille-soixante-quatre virgule neuf-cent-quarante-sept.
 - Mille-soixante-quatre unités et neuf-cent-quarante-sept millièmes.
- 836 , 705
 - Huit-cent-trente-six virgule sept-cent-cinq.
 - Huit-cent-trente-six unités et sept-cent-cinq millièmes.
- 292 , 114 5
 - Deux-cent-quatre-vingt-douze virgule mille-cent-quarante-cinq.
 - Deux-cent-quatre-vingt-douze unités et mille-cent-quarante-cinq dix-millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 38 910 , 627 45 :

- Le chiffre des millièmes est 7 .
- Le chiffre des centaines est 9 .
- Le chiffre des dix-millièmes est 4 .
- Le chiffre des dizaines de mille est 3 .
- 8 est le chiffre des **unités de mille** .
- 5 est le chiffre des **cent-millièmes** .
- Le nombre d'unités est 38 910 .
- Le nombre de centièmes est 3 891 062 .

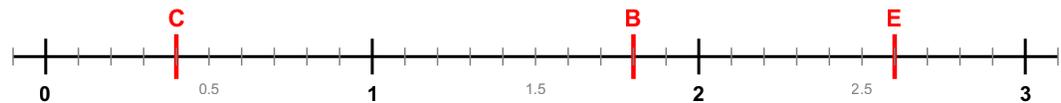


♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

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

- 0 , 4
- 2 , 6
- 1 , 8



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 957 7
- 11 , 564 1
- 11 , 937 8
- 11 , 576 4
- 12 , 287 3
- 12 , 204 7
- 11 , 752 3

$11,5641 < 11,5764 < 11,7523 < 11,9378 < 11,9577 < 12,2047 < 12,2873$