

1. Les nombres décimaux :

a. Complète le tableau :

nombres décimaux	nombres arrondis à l'unité près :	nombres arrondis au dixième près :
5,08	5	5,1
8,45	8	8,5
9,6	10	0
0,12	0	1,1
11,11	11	11,1

b. Encadre chaque nombre décimal entre deux nombres entiers consécutifs :

EX : $4 < 4,05 < 5$

7,38	$7 < 7,38 < 8$
14,501	$14 < 14,501 < 15$
0,07	$0 < 0,07 < 1$
56,395	$56 < 56,395 < 57$
0,62	$0 < 0,62 < 1$

Problèmes : (avec calculatrice).

a. J'achète 24 tickets d'entrée à Biotropica. Le prix total est de 300€. Quel est le prix d'un ticket ?

$$300 : 24 = 12,5$$

Le prix d'un ticket est 12,5

b. Le directeur doit acheter des cahiers et des livres pour l'école. 6 livres coûtent 150€. Combien coûtent 9 livres ?

$$150 : 6 = 25 \quad 25 \times 9 = 225$$

9 livres coûtent 225 €