1 Complète avec l'entier qui suit ou qui précède.

a. 44,2 < 45

b. 86,67 < 87

c. 106 < 106,8

d. 610 < 610,01

e. 419 < 420

f. 57 < 58

g. 0,126 < 1

h. 916,9 < 917

i. 313 < 313,12

j. 0 < 0,5

2 Complète avec deux entiers consécutifs.

a. 6 < 6,2 < 7

b. 12 < 12,25 < 13

c. 300 < 300,9 < 301

d. 103 < 103,789 < 104

e. 101 < 101,57 < 102

f. 59 < 59,018 < 60

3 Complète avec un nombre décimal.

a. 6,15 < 6,151 < 6,16

b. 28,1 < 28,103 < 28,11

c. 73,1 < 73,12 < 73,141

d. 301,5 < 301,507 < 301,51

e. 91 < 91,2 < 91,3 < 91,302 < 91,31

f. 0,5 < 0,506 < 0,51 < 0,54 < 0,6

4 Mme Bert souhaite compléter sa commande de jouets pour Noël. Elle peut choisir parmi les six peluches ci-dessous, mais le jouet doit :
- être livré en moins de 5 jours ;
- couter entre 11,50 € et 12 € ;
- peser entre 0,65 kg et 0,75 kg.

Trouve la peluche qui convient. Explique ce choix.

On élimine Folco et Piggy (plus de 5 jours), Zebra (11,45€<11,50€) puis Gigi (0,645kg<0,75kg) et Hippo (0,79kg>0,75kg). Il reste Danaé !

Zebra (2 jours)		Folco (6 jours)		Gigi (3 jours)	
11,45 €	0,658 kg	11,95 €	0,725 kg	11,67 €	0,645 kg

Piggy (7 jours)		Danaé (4 jours)		Hippo (2 jours)	
11,52 €	0,752 kg	11,75 €	0,67 kg	11,89 €	0,79 kg

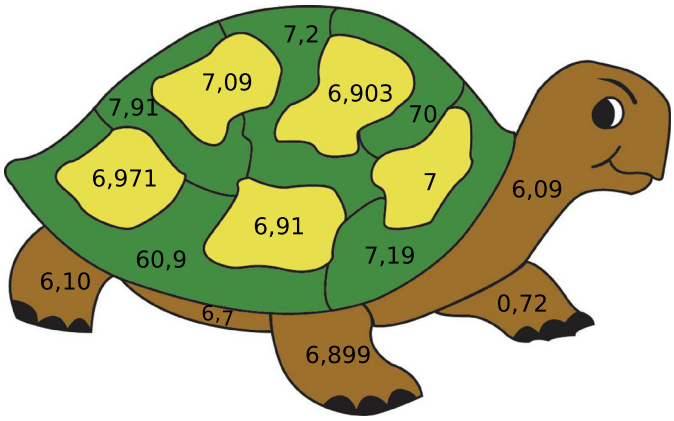
5 Voici une liste de nombres. Place chacun d'eux dans le tableau ci-dessous.

47,23 ; 47,35 ; 47,03 ; 47,403 ; 47,39 ; 48,32 ; 47,304 ; 47,54 ; 47,31 ; 47,1

Inférieurs à 47,3	Compris entre 47,3 et 47,4	Supérieurs à 47,4
47,23 ; 47,03 ; 47,1	47,35 ; 47,39 ; 47,304 ; 47,31 ;	47,403 ; 48,32 ; 47,54 ;

6 Colorie en respectant le code couleur.

Nombres inférieurs à 6,9	Nombres compris entre 6,9 et 7,1	Nombres supérieurs à 7,1



7 Bruno a besoin de 26,85 m de chaîne.
Chez Bricotruc, elle est vendue au mètre.
Chez Bricomag, elle est vendue au décimètre.

a. Combien doit-il en commander chez Bricotruc ?

Il doit en commander 27 m chez Bricotruc.

b. Combien doit-il en commander chez Bricomag ?

Il doit en commander 26,9 m chez Bricomag.

8 Complète ce tableau en donnant les valeurs approchées au dixième.

	Nombre	Valeur approchée par défaut	Valeur approchée par excès
a.	45,37	45,3	45,4
b.	59,69	59,6	59,7
c.	732,999	732,9	733,0
d.	900,001	900,0	900,1