



CM1

{ Module 19 }

séance 1

Le nombre décimal du jour :

10,09



1/ écrire dans le tableau :

PARTIE ENTIERE			PARTIE DECIMALE	
Centaine	Dizaine	Unité	Dixième	Centième

2/ Différentes écritures du nombre :

$$\dots, \dots = \frac{\dots}{\dots}$$

Le nombre décimal du jour :

10,09



1/ écrire dans le tableau :

PARTIE ENTIERE			PARTIE DECIMALE	
Centaine	Dizaine	Unité	Dixième	Centième
	1	0	0	9

2/ Différentes écritures du nombre :

$$\begin{array}{c} 10 \\ \dots \end{array} , \begin{array}{c} 09 \\ \dots \end{array} = \frac{1\ 009}{100}$$



Calcul mental



$\times 10, \times 100$

$$3,58 \times 10 =$$

x 10, x 100

$$3,58 \times 10 = 35,8$$

x 10, x 100

$$3,58 \times 10 = 35,8$$

$$52,4 \times 100 =$$

x 10, x 100

$$3,58 \times 10 = 35,8$$

$$52,4 \times 100 = 5\,240$$

x 10, x 100

$$3,58 \times 10 = 35,8$$

$$52,4 \times 100 = 5\,240$$

$$873,9 \times 10 =$$

x 10, x 100

$$3,58 \times 10 = 35,8$$

$$52,4 \times 100 = 5\,240$$

$$873,9 \times 10 = 8\,739$$

x 10, x 100

$$3,58 \times 10 = 35,8$$

$$52,4 \times 100 = 5\,240$$

$$873,9 \times 10 = 8\,739$$

$$4,82 \times 100 =$$

x 10, x 100

$$3,58 \times 10 = 35,8$$

$$52,4 \times 100 = 5\,240$$

$$873,9 \times 10 = 8\,739$$

$$4,82 \times 100 = 482$$

x 10, x 100

$$3,58 \times 10 = 35,8$$

$$52,4 \times 100 = 5\,240$$

$$873,9 \times 10 = 8\,739$$

$$4,82 \times 100 = 482$$

$$6,75 \times 10 =$$

x 10, x 100

$$3,58 \times 10 = 35,8$$

$$52,4 \times 100 = 5\,240$$

$$873,9 \times 10 = 8\,739$$

$$4,82 \times 100 = 482$$

$$6,75 \times 10 = 67,5$$

Résolution de problèmes



3 Résous le problème suivant.

Pour son anniversaire, qui aura lieu dans deux jours, Élodie a décidé d'offrir un petit paquet contenant 5 crottes au chocolat à chacun de ses 24 camarades de classe. Elle prévoit aussi 1 paquet pour elle et 1 pour son maître. Pour savoir combien de boîtes de 20 crottes au chocolat elle doit acheter, elle construit deux tableaux.

Termine-les et utilise-les pour répondre à sa question.

Nombre d'élèves	Nombre de crottes au chocolat
1	5
2	
3	
5	
10	
20	

Nombre de boîtes	Nombre de crottes au chocolat
1	20
2	
3	
5	
7	

Ta réponse :

3 Résous le problème suivant.

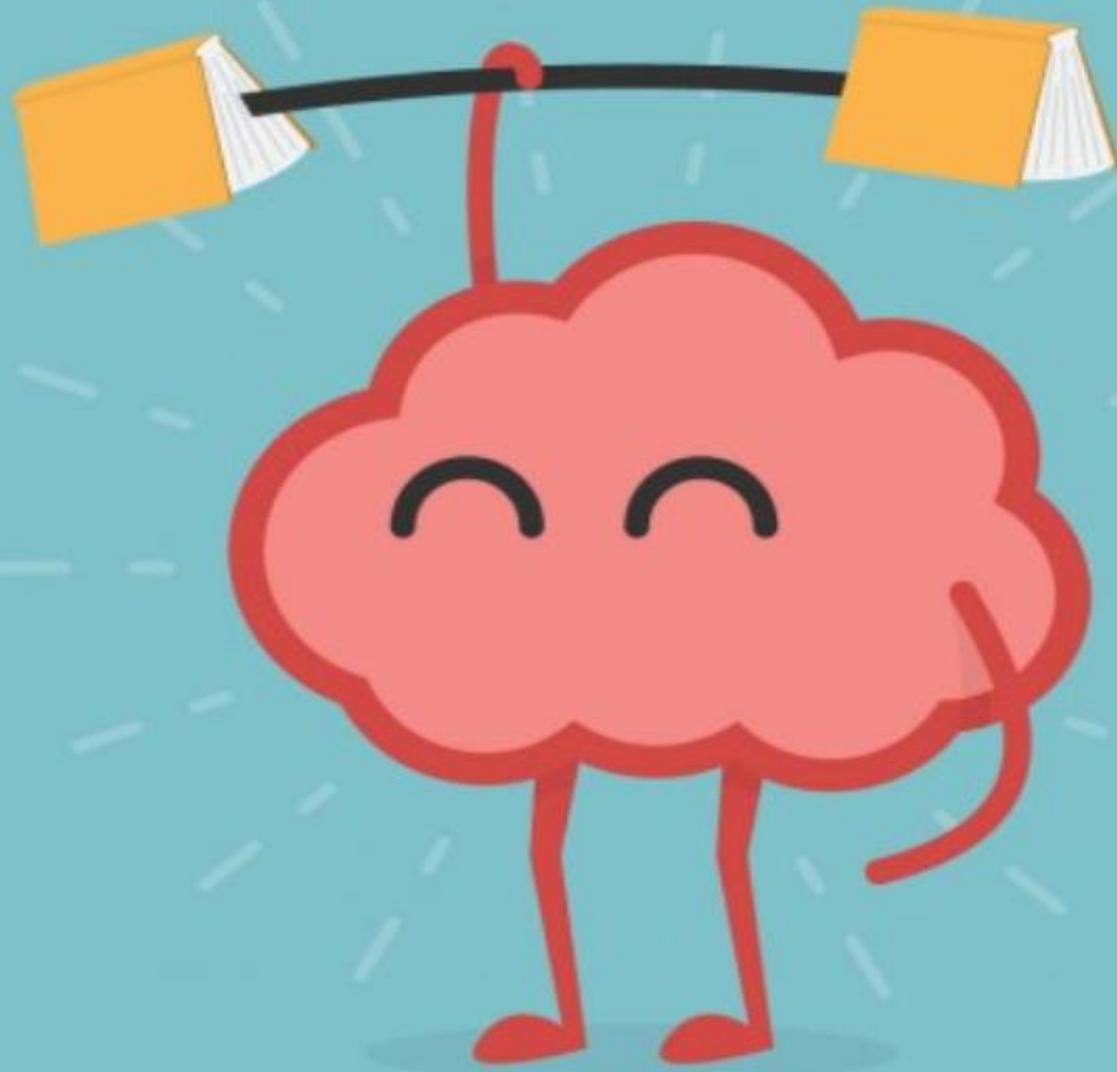
Pour son anniversaire, qui aura lieu dans deux jours, Élodie a décidé d'offrir un petit paquet contenant 5 crottes au chocolat à chacun de ses 24 camarades de classe. Elle prévoit aussi 1 paquet pour elle et 1 pour son maître. Pour savoir combien de boîtes de 20 crottes au chocolat elle doit acheter, elle construit deux tableaux.

Termine-les et utilise-les pour répondre à sa question.

Nombre d'élèves	Nombre de crottes au chocolat
1	5
2	10
3	15
5	25
10	50
20	100
26	130

Nombre de boîtes	Nombre de crottes au chocolat
1	20
2	40
3	60
5	100
7	140

Ta réponse : Elle devra acheter 7 boîtes, et il lui restera 10 crottes au chocolat.

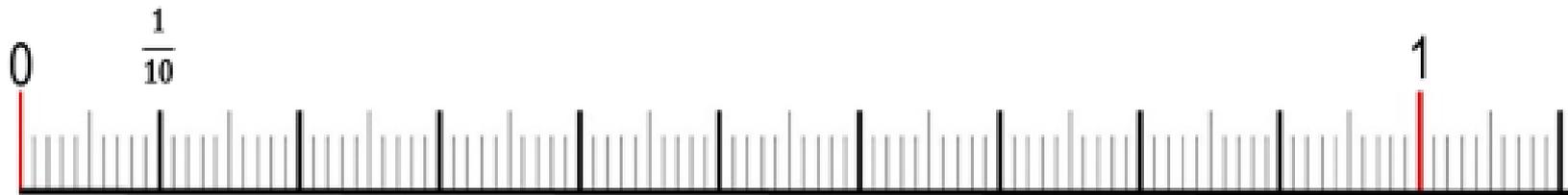


APPRENTISSAGE

Exercice :

Place les nombres décimaux sur la droite graduée :

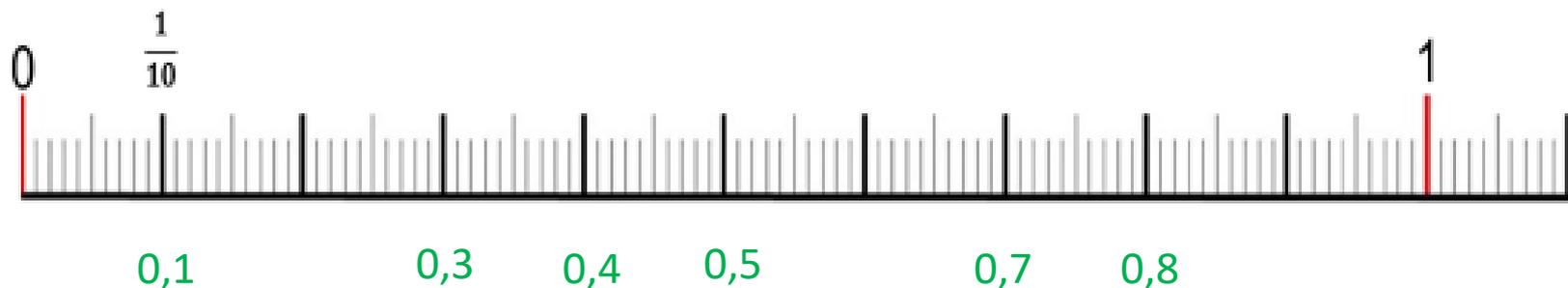
$$0,8 - 0,7 - 0,1 - 0,4 - 0,5 - 0,3$$



Exercice :

Place les nombres décimaux sur la droite graduée :

$$0,8 - 0,7 - 0,1 - 0,4 - 0,5 - 0,3$$



Exercice : Complète :

en lettres:

écriture fractionnaire:

Décomposition:

Centaine	Dizaine	Unité	Dixième	Centième
			,	

1,4

1 2

Exercice : Complète :

