

**1 – Calcul mental**

467 : 80 ? q =  
r =

885 : 80 ? q =  
r =

751 : 80 ? q =  
r =

1 000 : 90 ? q =  
r =

368 : 90 ? q =  
r =

915 : 90 ? q =  
r =

75 : 25 ? q =  
r =

200 : 25 ? q =  
r =

125 : 25 ? q =  
r =

175 : 25 ? q =  
r =

150 : 25 ? q =  
r =

100 : 25 ? q =  
r =

**2 - travail sur la copie du cahier d'activités**

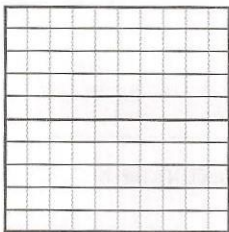
**83** Somme de fractions décimales :  $1/2, n/4, n/10, n/100$  (1)

**Je découvre**

**1** a. Nicolas a sorti une tablette de chocolat.

Il va manger  $\frac{4}{10}$  de tablette puis  $\frac{3}{100}$ .

Colorie la partie correspondante.  
Termine le calcul.



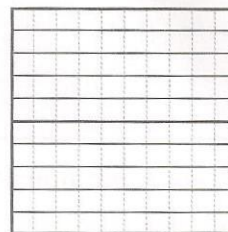
$$\frac{4}{10} + \frac{3}{100} = \frac{\dots}{100} + \frac{\dots}{100}$$

$$\frac{4}{10} + \frac{3}{100} = \frac{\dots}{100}$$

b. Nicolas sort une autre tablette.

Il va manger d'abord  $\frac{6}{10}$  de tablette puis  $\frac{37}{100}$ .

Colorie ce qu'il mange en tout.  
Termine le calcul.



$$\frac{6}{10} + \frac{37}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{6}{10} + \frac{37}{100} = \dots\dots\dots$$

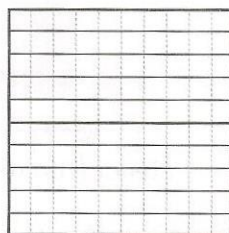
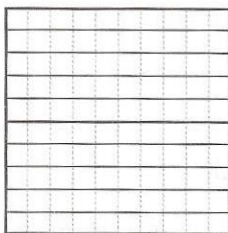
c. Nicolas sort deux tablettes de chocolat.

Il va manger d'abord  $\frac{7}{10}$  de tablette puis  $\frac{54}{100}$ .

Calcule ce qu'il mangera en tout, puis colorie.

$$\frac{7}{10} + \frac{54}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{7}{10} + \frac{54}{100} = \dots\dots\dots$$



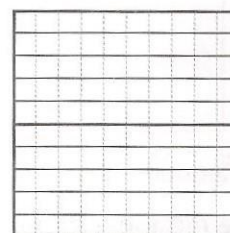
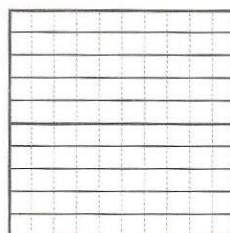
d. Nicolas sort deux nouvelles tablettes.

Il va manger d'abord  $\frac{9}{10}$  de tablette puis  $\frac{14}{100}$ .

Calcule ce qu'il mangera en tout, puis colorie.

$$\frac{9}{10} + \frac{14}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{9}{10} + \frac{14}{100} = \dots\dots\dots$$



Pour les exercices a et b tu commenceras par colorier ce que mange Nicolas. Utilise 2 couleurs différentes. Puis tu complètes le calcul. Pour les exercices c et d essaie de faire le calcul directement puis vérifie en coloriant.

Tu as constaté avec ces exercices l'égalité  $1/10 = 10/100$

### 3 – Manuel P.118

Observe le verre gradué et vérifie que les tout petits traits correspondent bien à des centièmes de litre. Donc les traits en gras représentent  $10/100$  de litre c'est-à-dire  $1/10$  de litre.

Fais directement sur le manuel les activités proposées dans le N°2 a et b

***Lis attentivement le « J'ai appris » : pour faire des calculs tu auras souvent besoin de transformer les dixièmes en centièmes.***

### N°3 P.118 à l'écrit

Effectue l'exercice sur ton cahier d'essai le modèle suivant (je fais le premier) :

$$1/10 + 9/100 = 10/100 + 9/100 = 19/100$$

Attention je te rappelle que les barres de fraction que j'écris « / » doivent être horizontales sur ton cahier !

### Je deviens performant - A P.118

Tu peux regarder dans ton livre P.115 si tu veux .

### Je deviens performant – B P.118

Pose au moins 3 de ces divisions. Si tu as du temps tu peux faire les 6 !

### Enigme

#### **ÉNIGME N° 8 : DINGUE**

**(10 POINTS)**

***Quel est ce nombre ?***

Un nombre est égal au triple du quart de la somme de 4 et du triple de 8.