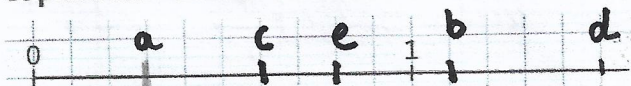


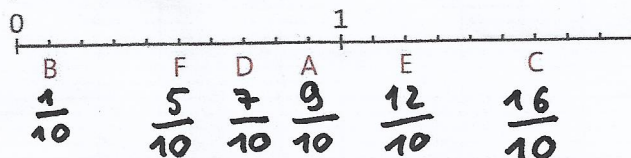
# Correction exercices p. 30/31

1 \* Reproduis cette demi-droite sur ton cahier et place les fractions suivantes.



- a.  $\frac{3}{10}$     b.  $\frac{11}{10}$     c.  $\frac{6}{10}$     d.  $\frac{15}{10}$     e.  $\frac{8}{10}$

2 \* Trouve la fraction que l'on peut écrire à la place de chaque lettre.



3 \* Écris chaque nombre sous la forme d'une fraction décimale.

- a. treize dixièmes  $\frac{13}{10}$   
 b. trois cent vingt millièmes  $\frac{320}{1000}$   
 c. neuf millièmes  $\frac{9}{1000}$   
 d. soixante-quinze centièmes  $\frac{75}{100}$   
 e. trente-deux centièmes  $\frac{32}{100}$   
 f. six cent dix centièmes  $\frac{610}{100}$   
 g. six dixièmes  $\frac{6}{10}$

4 \* a.  $\frac{7}{100}$  : sept centièmes

b.  $\frac{72}{1000}$  : soixante-douze millièmes

c.  $\frac{536}{1000}$  : cinq cent trente-six dix millièmes.

d.  $\frac{56}{10}$  : cinquante-six dixièmes

6 \* Recopie et complète.

- a.  $\frac{150}{100} = \frac{1.5}{10}$     c.  $\frac{25}{10} = \frac{250}{100}$   
 b.  $\frac{90}{1000} = \frac{9}{100}$     d.  $\frac{500}{1000} = \frac{5}{10}$

7 \* Recopie et complète.

Exemple : 5 unités et 3 dixièmes =  $5 + \frac{3}{10}$

• Pour faire cette addition, il faut transformer les 5 unités en fraction décimale avec 10 comme dénominateur.

$$5 = \frac{50}{10}$$

• On peut alors faire l'addition :

$$\rightarrow \frac{50}{10} + \frac{3}{10} = \frac{53}{10}$$



a. 25 unités et 7 dixièmes =  $25 + \frac{7}{10}$

• Pour faire cette addition, il faut transformer les 25 unités en fraction décimale avec 10 comme dénominateur.

$$25 = \frac{250}{10}$$

• On peut alors faire l'addition :

$$\rightarrow \frac{250}{10} + \frac{7}{10} = \frac{257}{10}$$

b. 7 unités et 14 millièmes =  $7 + \frac{14}{1000}$

• Pour faire cette addition, il faut transformer les 7 unités en fraction décimale avec 1000 comme dénominateur.

$$7 = \frac{7000}{1000}$$

• On peut alors faire l'addition :

$$\rightarrow \frac{7000}{1000} + \frac{14}{1000} = \frac{7014}{1000}$$

c. 3 unités et 24 centièmes =  $3 + \frac{24}{100}$

• Pour faire cette addition, il faut transformer les 3 unités en fraction décimale avec 100 comme dénominateur.

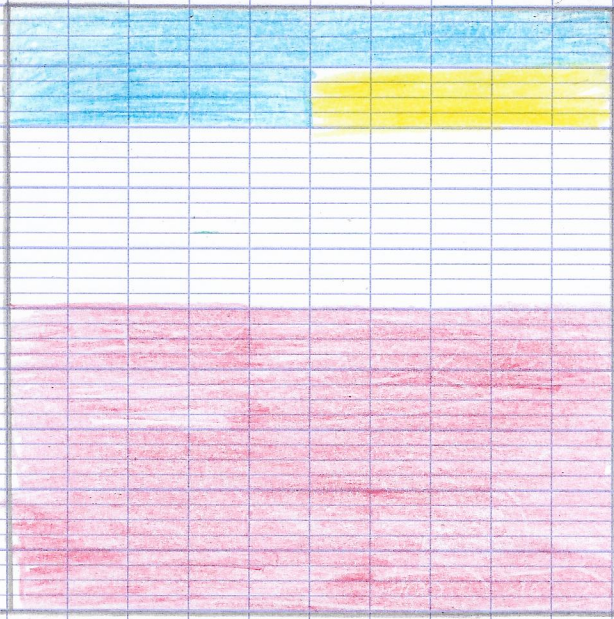
$$3 = \frac{300}{100}$$

• On peut alors faire l'addition :

$$\rightarrow \frac{300}{100} + \frac{24}{100} = \frac{324}{100}$$



9



d. La partie non  
coloriée corres-  
pond à :  $\frac{3}{10}$  ou  $\frac{30}{100}$