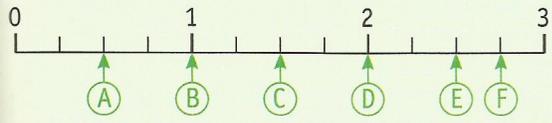


**10\*\* Associe chaque lettre à la fraction correspondante.**



- $\frac{4}{4}$
- $1 + \frac{2}{4}$
- $2 + \frac{2}{4}$
- $\frac{8}{4}$
- $\frac{2}{4}$
- $2 + \frac{3}{4}$

**11\*\* Reproduis cette droite, puis place les lettres correspondant aux fractions.**



- A :  $2 + \frac{3}{5}$
- B :  $1 + \frac{1}{5}$
- C :  $\frac{5}{5}$

**Utiliser des fractions dans des situations de partage et de mesure**

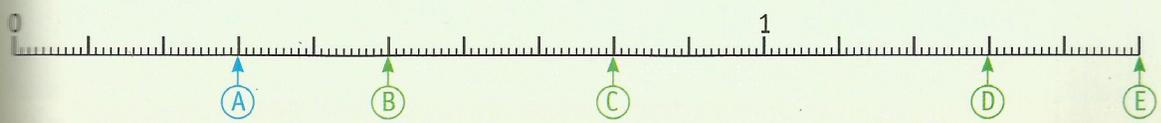
**12\*** Trois enfants ont chacun un paquet de 20 bonbons. Thomas en mange le quart. Lucien en mange la moitié. Lucie en mange  $\frac{4}{5}$ .

- a. Combien de bonbons chaque enfant a-t-il mangés ?
- b. Combien de bonbons reste-t-il à chacun ?



**18\*** Écris la fraction correspondant à chaque lettre en dixièmes, puis en centièmes.

Ex. :  $A = \frac{3}{10} = \frac{30}{100}$



**19\*\*** a. Écris ces fractions en chiffres.  
cent cinquante centièmes

- treize dixièmes
- douze centièmes

b. Écris ces fractions en lettres.

- $\frac{84}{10}$
- $\frac{475}{100}$
- $\frac{93}{100}$
- $\frac{21}{10}$
- $\frac{943}{100}$

**13\*\*** Combien de mètres représente :  
a.  $\frac{1}{2}$  km ?    b.  $\frac{1}{4}$  de km ?    c.  $\frac{3}{4}$  de km ?

**14\*\*** Marine pèse 24 kg. Son grand frère pèse  $\frac{1}{4}$  de plus que Marine. Combien pèse-t-il ?

**15\*\*** Aujourd'hui, le maire a travaillé 12 heures : il a passé  $\frac{1}{6}$  de son temps au téléphone. Calcule la durée en heures du temps passé au téléphone.

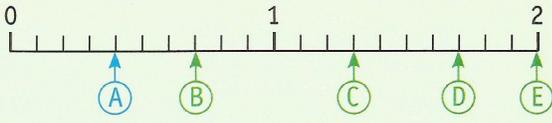


**16\*\*** Un jardinier a une citerne de 500 L. Il en a utilisé  $\frac{1}{5}$  ce matin pour arroser son potager. Combien de litres reste-t-il dans la citerne ?

**Connaître les fractions décimales**

**17\*** Indique avec une fraction décimale la valeur de chaque lettre.

Ex. :  $A = \frac{4}{10}$



**20\*\*** Décompose ces fractions comme dans l'exemple.

Ex. :  $\frac{456}{100} = 4 + \frac{5}{10} + \frac{6}{100}$

- $\frac{156}{100}$
- $\frac{234}{100}$
- $\frac{21}{10}$
- $\frac{167}{10}$
- $\frac{865}{100}$
- $\frac{78}{100}$