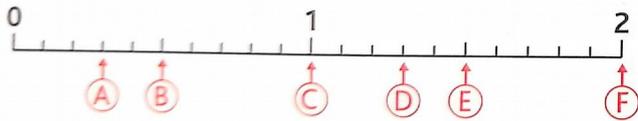


Repérer une fraction sur une demi-droite graduée

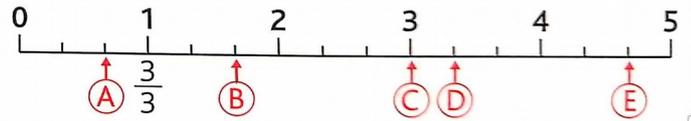
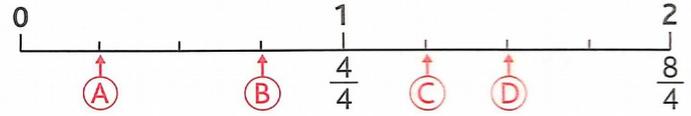
1 * Observe la demi-droite graduée et associe les lettres aux fractions proposées.

$\frac{13}{10}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{10}{10}$ $\frac{15}{10}$ $\frac{5}{10}$ $\frac{20}{10}$



1) $A = \frac{3}{10}$ $B = \frac{5}{10}$ $C = \frac{10}{10}$
 $D = \frac{13}{10}$ $E = \frac{15}{10}$ $F = \frac{20}{10}$

2 * Observe les demi-droites graduées et indique à quelle fraction correspond chaque lettre.

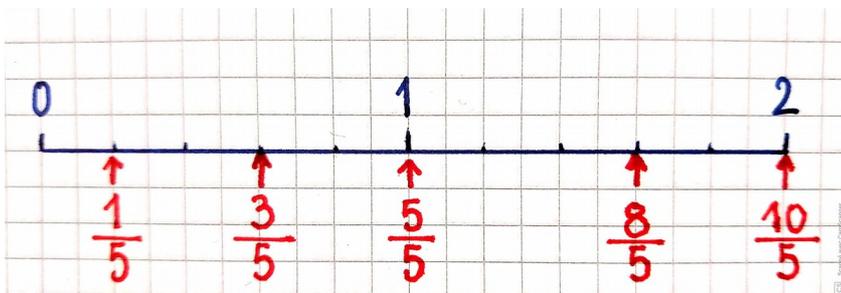


2) $A = \frac{1}{4}$ $B = \frac{3}{4}$ $C = \frac{5}{4}$ $D = \frac{6}{4}$

$A = \frac{2}{3}$ $B = \frac{5}{3}$ $C = \frac{9}{3}$ $D = \frac{10}{3}$

$E = \frac{14}{3}$

4 Reproduis la demi-droite graduée et place les fractions suivantes.



$\frac{8}{5} = 1 + \frac{3}{5}$, c'est vrai $\frac{5}{5} = 5$, c'est faux ($\frac{5}{5} = 1$) $\frac{10}{5} = 2$, c'est vrai

$\frac{1}{5} < 1$, c'est vrai $\frac{3}{5} > 1$, c'est faux

Encadre les fractions suivantes entre 2 nombres entiers : Exemple : $2 < \frac{9}{4} < 3$

$1 < \frac{4}{3} < 2$ $0 < \frac{1}{3} < 1$ $3 < \frac{7}{2} < 4$ $2 < \frac{11}{4} < 3$

Entoure en rouge les fractions plus grandes que 1. Entoure en bleu les fractions plus petites que 1.

$$\frac{6}{3}$$

$$\frac{1}{5}$$

$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{4}{4}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{7}{4}$$

* J'entoure **en rouge** $\frac{6}{3}$ et $\frac{7}{4}$

* J'entoure **en bleu** $\frac{1}{5}$, $\frac{2}{3}$ et $\frac{3}{4}$

Quelle fraction n'as-tu pas entourée ? C'est $\frac{4}{4}$ Pourquoi ? Parce $\frac{4}{4}$ est égal à 1.