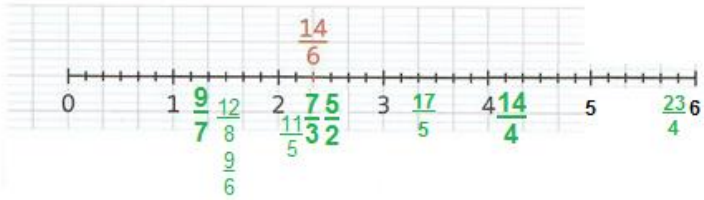
5 Utilise une demi-droite graduée pour trouver entre quels nombres entiers sont comprises ces fractions. Observe l'exemple.

Tu pouvais utiliser 2 techniques différentes : placer les fractions sur la droite et regarder entre quels nombres entiers elles se trouvaient ; calculer les multiples les plus proches grâce aux tables.



$\frac{14}{6} \rightarrow 2 < \frac{14}{6} < 3$ $\rightarrow$ $\frac{2 \times 6}{6} < \frac{14}{6} < \frac{3 \times 6}{6}$ $\left(\frac{12}{6} < \frac{14}{6} < \frac{18}{6}\right)$

a. $\frac{3 \times 2}{3} < \frac{7}{3} < \frac{3 \times 3}{3}$ $2 < \frac{7}{3} < 3$

b. $\frac{2 \times 2}{2} < \frac{5}{2} < \frac{2 \times 3}{2}$ $2 < \frac{5}{2} < 3$

c. $\frac{7 \times 1}{7} < \frac{9}{7} < \frac{7 \times 2}{7}$ $1 < \frac{9}{7} < 2$

d. $\frac{4 \times 4}{4} < \frac{17}{4} < \frac{4 \times 5}{4}$ $4 < \frac{17}{4} < 5$

e. $\frac{5 \times 2}{5} < \frac{11}{5} < \frac{5 \times 3}{5}$ $2 < \frac{11}{5} < 3$

f. $\frac{8 \times 1}{8} < \frac{12}{8} < \frac{8 \times 2}{8}$ $1 < \frac{12}{8} < 2$

g. $\frac{6 \times 1}{6} < \frac{9}{6} < \frac{6 \times 2}{6}$ $1 < \frac{9}{6} < 2$

h. $\frac{4 \times 5}{4} < \frac{23}{4} < \frac{4 \times 6}{4}$ $5 < \frac{23}{4} < 6$

i. $\frac{5 \times 3}{5} < \frac{17}{5} < \frac{5 \times 4}{5}$ $3 < \frac{17}{5} < 4$