

Corrigé en mathématiques – Fractions

1 *

$$A \rightarrow \frac{3}{10}$$

$$C \rightarrow \frac{10}{10}$$

$$E \rightarrow \frac{15}{10}$$

$$B \rightarrow \frac{5}{10}$$

$$D \rightarrow \frac{13}{10}$$

$$F \rightarrow \frac{20}{10}$$

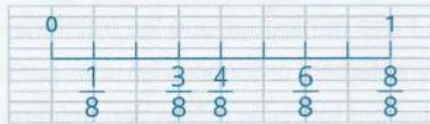
2 *

$$\text{Droite 1: } A \rightarrow \frac{1}{4}; B \rightarrow \frac{3}{4}; C \rightarrow \frac{5}{4}; D \rightarrow \frac{6}{4}$$

$$\text{Droite 2: } A \rightarrow \frac{2}{3}; B \rightarrow \frac{5}{3}; C \rightarrow \frac{9}{3}; D \rightarrow \frac{10}{3}; E \rightarrow \frac{14}{3}$$

3 *

a.

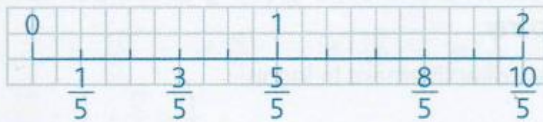


b.



4 *

a.



b.

$$\frac{8}{5} = 1 + \frac{3}{5}$$

$$\frac{10}{5} = 2$$

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

5 *

PROBLÈME

a. b.



c. À 16 h 30, Antoine a parcouru $\frac{1}{2}$ (la moitié) du trajet.

d. Le trajet qu'il lui reste représente $\frac{1}{4}$ du trajet total.

e. Le matin il a parcouru $\frac{1}{2}$ (la moitié) de 36 km \rightarrow 18 km.

Après le gouter il lui reste $\frac{1}{4}$ de 36 km \rightarrow 9 km.