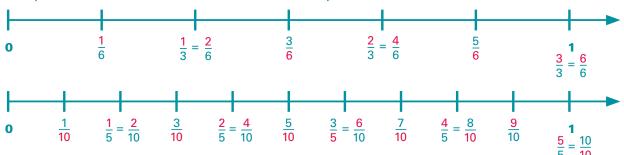
Comparaisons - Corrigé

1. a) Complète les fractions sur les deux droites numériques suivantes.



b) Compare les fractions ci-dessous et écris le symbole < ou > selon le cas.

$$\frac{1}{3} > \frac{1}{5}$$

$$\frac{4}{5} > \frac{2}{5}$$

$$\frac{4}{5} < \frac{5}{6}$$

$$\frac{2}{3} > \frac{3}{10}$$

2. Des élèves prennent part à une course.

Voici des fractions qui représentent les parties de la piste que chaque élève a parcourues :

Brent: $\frac{4}{5}$

Lauren : $\frac{3}{4}$

Simon: $\frac{6}{10}$

Julie: $\frac{9}{12}$

Selon toi, qui va terminer la course le premier? le dernier? Pourquoi? Voici un exemple de réponse possible :

J'ai utilisé les bandes de fractions pour montrer la distance qu'ont parcourue les élèves.



Lauren : $\frac{3}{4}$ Simon: $\frac{6}{10}$

Julie : 9

Si les élèves continuent à courir à la même vitesse, Brent va gagner la course et Simon va perdre. Les deux filles pourraient finir à égalité.