

Par la bande

Nom : _____

1. a) À l'aide des bandes de couleur, compare les fractions ci-dessous et écris le symbole < ou > selon le cas.

$$\frac{2}{8} \square \frac{5}{8}$$

$$\frac{7}{12} \square \frac{5}{12}$$

$$\frac{4}{6} \square \frac{3}{6}$$

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

- b) Que remarques-tu lorsque tu compares des fractions qui ont le même dénominateur?

2. a) À l'aide des bandes de couleur, compare les fractions ci-dessous et écris le symbole < ou > selon le cas.

$$\frac{2}{8} \square \frac{2}{12}$$

$$\frac{1}{6} \square \frac{1}{2}$$

$$\frac{3}{12} \square \frac{3}{6}$$

$$\frac{5}{10} \square \frac{5}{6}$$

- b) Que remarques-tu lorsque tu compares des fractions qui ont le même numérateur?

3. Utilise des bandes de fractions pour former 1 et compléter les égalités suivantes.

- a) Utilise la bande $\frac{1}{2}$ et deux autres bandes pour former 1.

$$\frac{1}{2} + \square + \square = 1$$

- b) Utilise quatre bandes pour former 1.

$$\square + \square + \square + \square = 1$$

- c) Utilise quatre autres bandes pour former 1.

$$\square + \square + \square + \square = 1$$