

Comparer des fractions



Révision éclair

Quand tu compares des fractions qui ont le même dénominateur, regarde le numérateur.





 $\frac{5}{6}$ a plus de sixièmes que $\frac{3}{6}$.

Donc, $\frac{5}{6} > \frac{3}{6}$

 $\frac{3}{6}$ a moins de sixièmes que $\frac{5}{6}$.

Donc, $\frac{3}{6} < \frac{5}{6}$

Exerce-toi

1. Examine chaque paire de figures. Exprime les parties colorées sous forme de fraction. Utilise les symboles >, < ou = pour les comparer.

a)



h١



c)





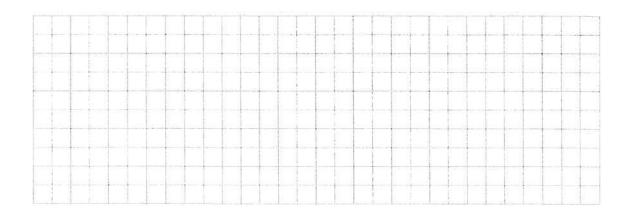
2. Fais un dessin pour représenter les fractions: $\frac{3}{4}$ ou $\frac{2}{4}$.

Utilise les symboles >, < ou = pour déterminer quelle fraction est la plus grande.

À ton tour

- 1. Dessine et colorie des figures pour déterminer quelle fraction est la plus grande.

 - **a)** $\frac{4}{5}$ ou $\frac{3}{5}$ **b)** $\frac{8}{10}$ ou $\frac{9}{10}$ **c)** $\frac{3}{3}$ ou $\frac{2}{3}$



2. Samedi, Julien a fait des corvées durant $\frac{5}{6}$ d'heure et Sylvie a fait des corvées durant $\frac{4}{6}$ d'heure.

Qui a consacré le plus de temps aux corvées? Fais un dessin pour montrer comment tu le sais.

- 3. Utilise >, < ou = .
 - **a)** $\frac{7}{10}$ $\frac{3}{10}$ **b)** $\frac{4}{5}$ $\frac{5}{5}$ **c)** $\frac{4}{8}$ $\frac{1}{8}$

Va plus loin

- 4. Écris une fraction qui a le même dénominateur pour rendre chaque énoncé vrai.
 - a) $\frac{4}{7}$ >
- **b)** $\frac{1}{2}$ < **c)** $\frac{3}{6}$ =

- **e)** = $\frac{6}{10}$ **f)** $> \frac{2}{5}$