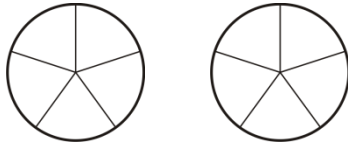


Brüche vergleichen

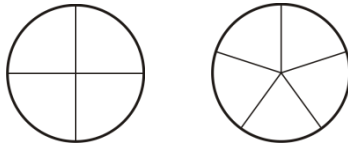
1. Es gibt verschiedene Möglichkeiten Brüche zu vergleichen. Setze das Zeichen „<“ oder „>“ oder „=“ ein und stelle mit zwei Farben grafisch dar. Ordne auch deine verwendeten Überlegungen zu.

$$\frac{3}{5} - \frac{4}{5}$$



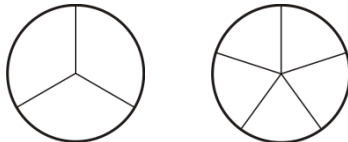
Gleicher Nenner

$$\frac{3}{4} - \frac{3}{5}$$



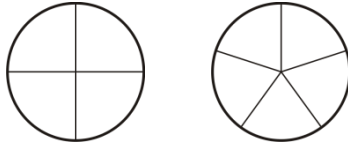
Gleicher Zähler

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



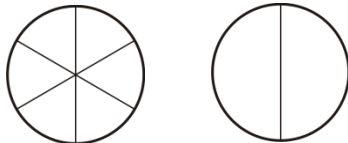
Mehr als die Hälfte?

$$\frac{3}{4} - \frac{4}{5}$$



Wie viel fehlt auf ein Ganzes?

$$\frac{3}{6} - \frac{1}{2}$$



2. Setze das Zeichen „<“ oder „>“ oder „=“ ein und beschreibe deine Überlegung.

$\frac{3}{7} - \frac{3}{11}$	
$\frac{5}{8} - \frac{7}{8}$	
$\frac{2}{3} - \frac{2}{5}$	
$\frac{4}{8} - \frac{3}{6}$	
$\frac{8}{9} - \frac{7}{8}$	

3. Setze das Zeichen „<“ oder „>“ oder „=“ ein.

$$\frac{3}{16} - \frac{7}{16}$$

$$\frac{5}{3} - \frac{3}{4}$$

$$\frac{7}{8} - \frac{4}{5}$$

$$\frac{5}{8} - \frac{5}{9}$$

$$\frac{2}{8} - \frac{1}{4}$$