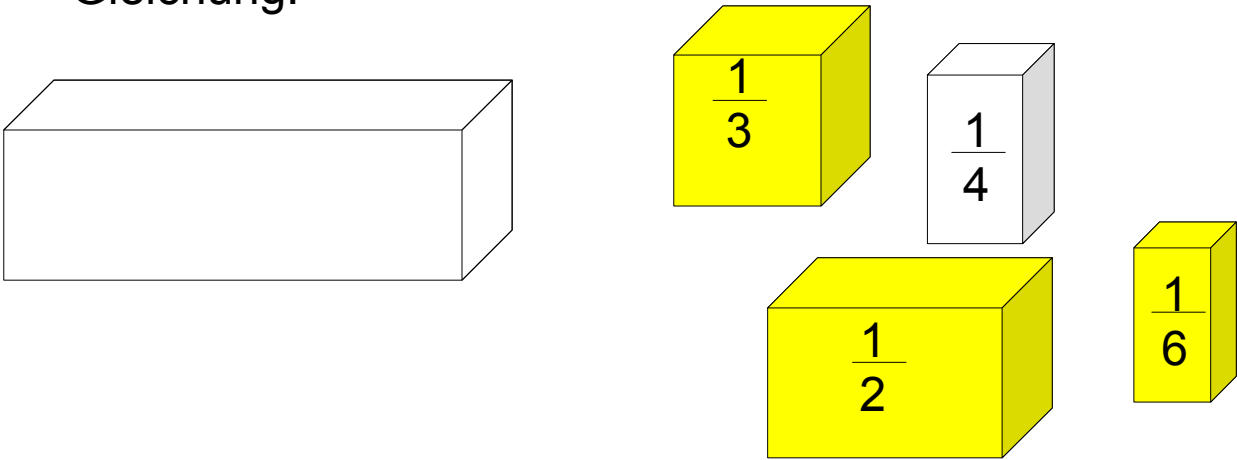
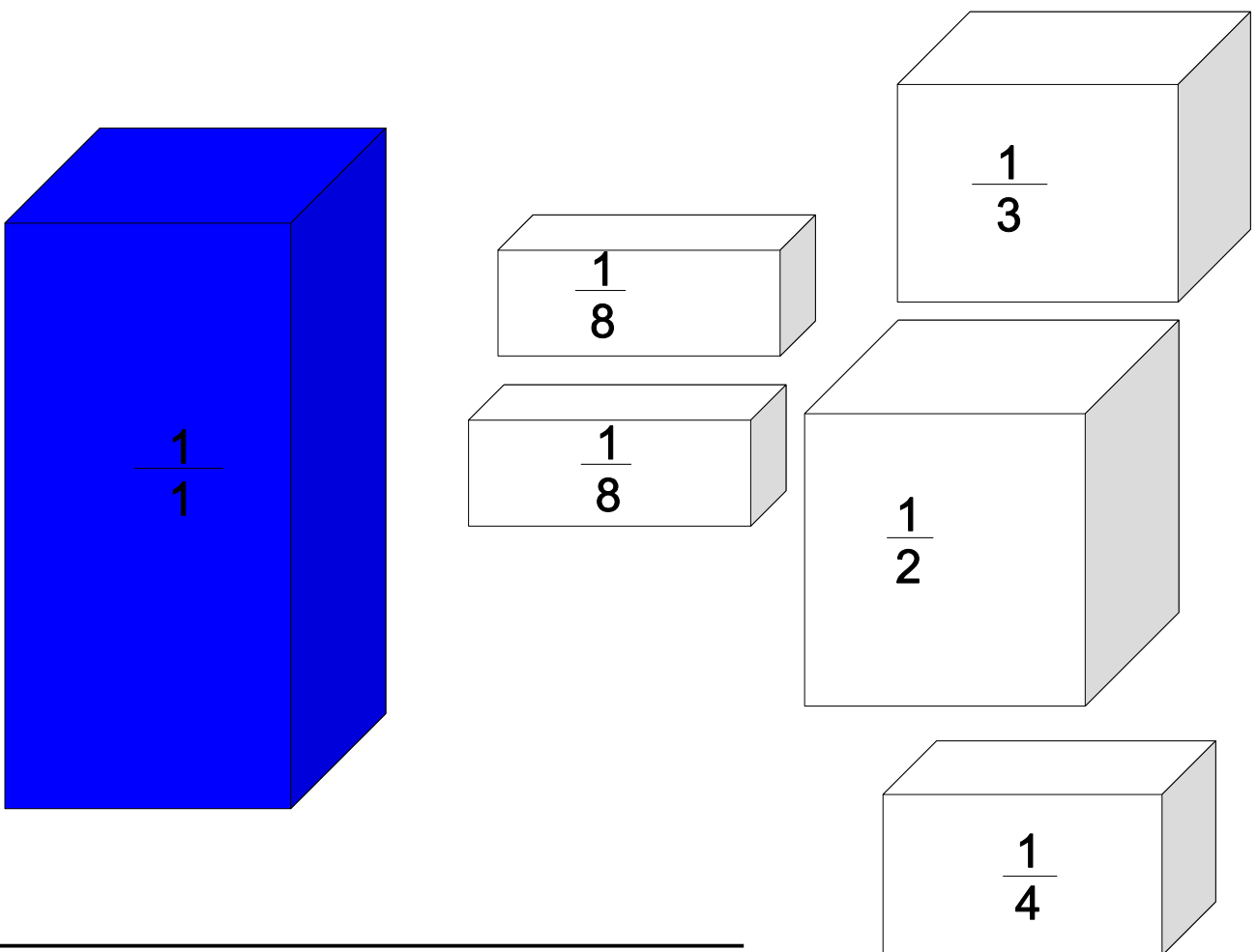


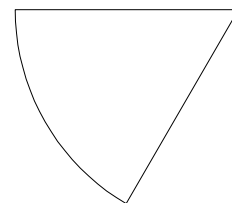
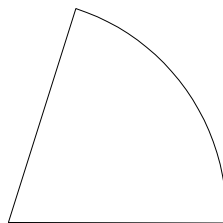
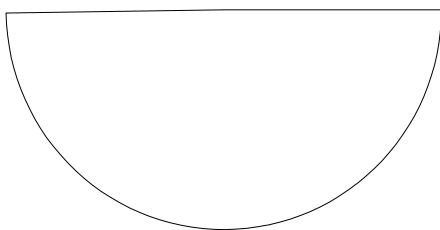
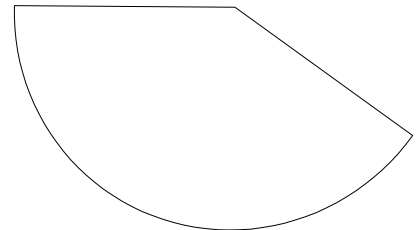
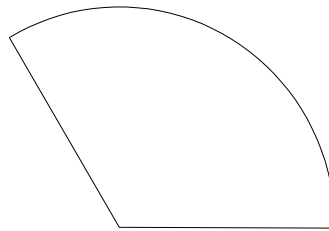
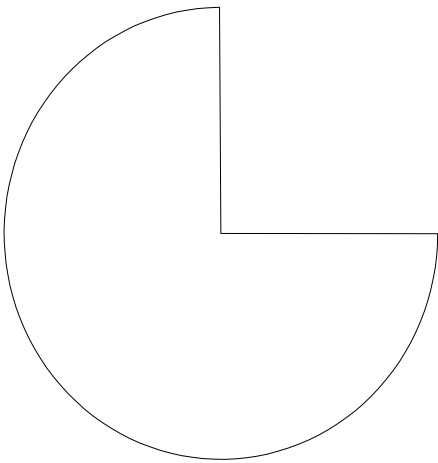
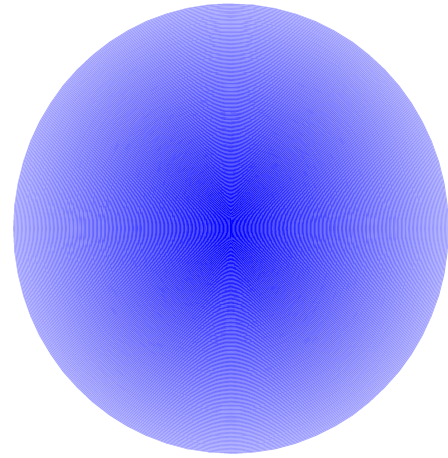
Welche Teile von der rechten Seite ergeben jeweils ein Ganzes, das dem auf der linken Seite entspricht?
 Male die richtigen Teile aus und bilde eine Gleichung.



$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{6} = \frac{3}{6} + \frac{2}{6} + \frac{1}{6} = 1$$

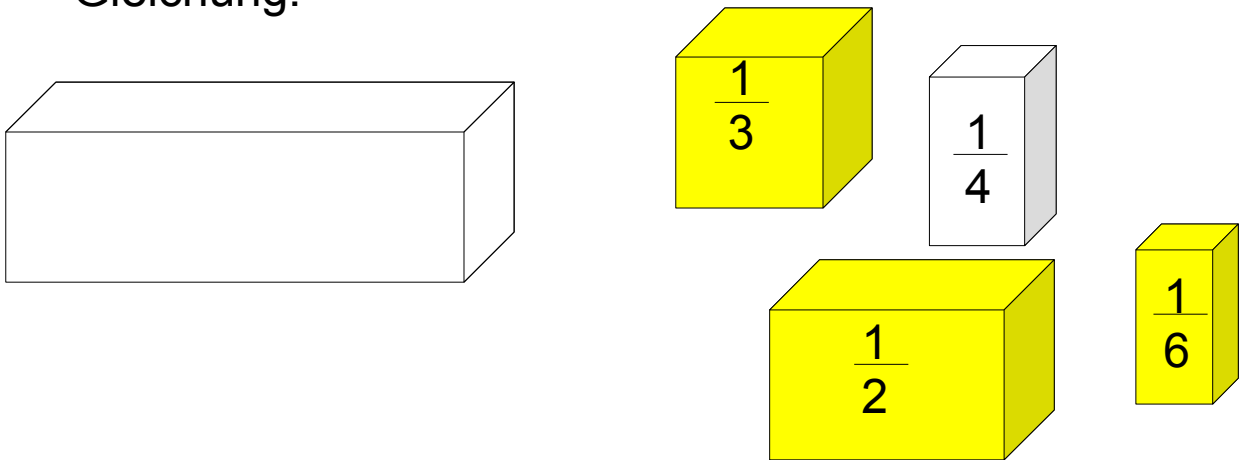


Aus welchen Teilen kannst Du einen Kreis zusammensetzen?
Bestimme zunächst den Bruchteil aller Kreissektoren und addiere
dann die Bruchteile, die einen Kreis ergeben! Male diese Teile aus.

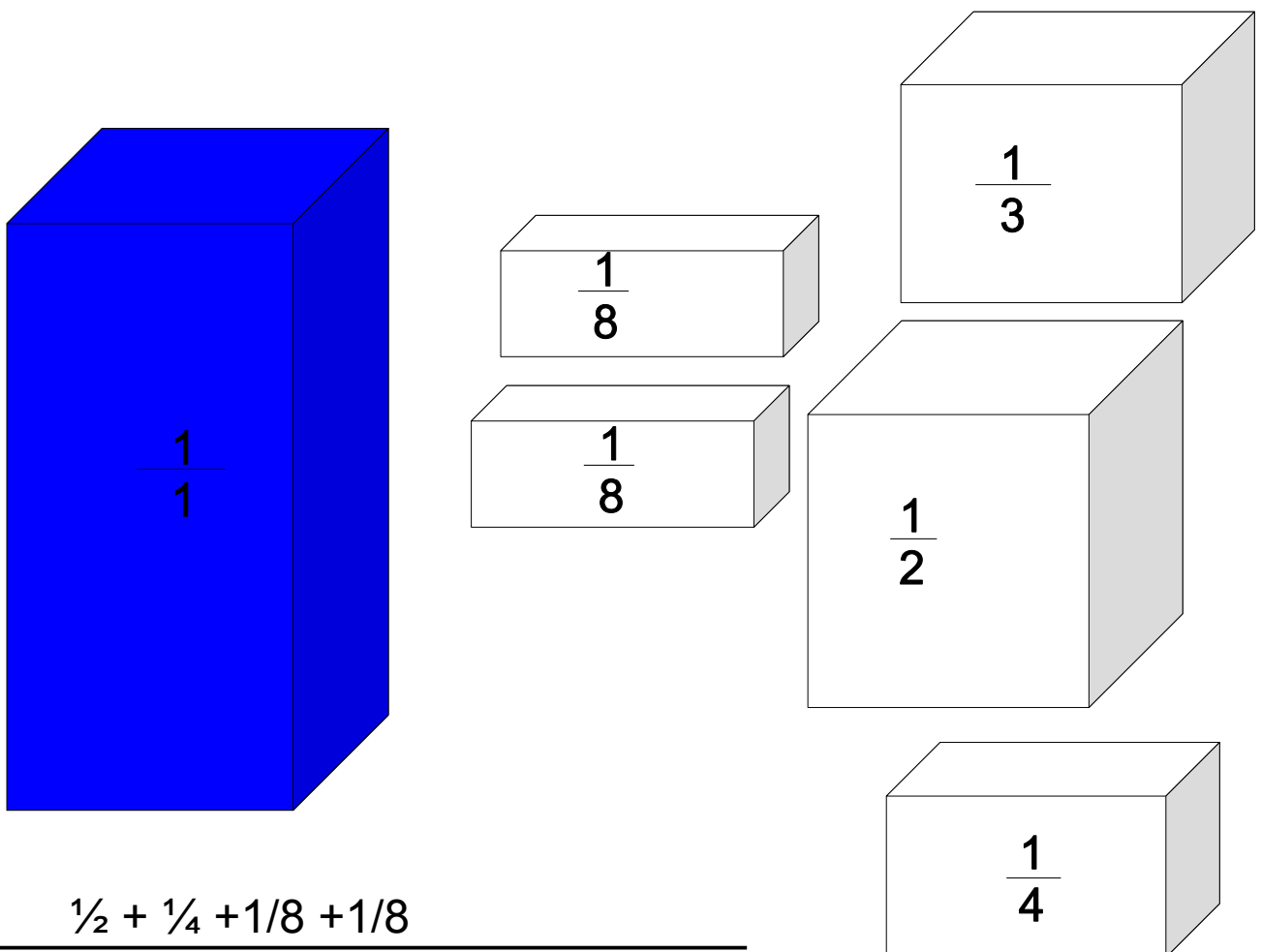


Lösung

Welche Teile von der rechten Seite ergeben jeweils ein Ganzes, das dem auf der linken Seite entspricht?
Male die richtigen Teile aus und bilde eine Gleichung.



$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{6} = \frac{3}{6} + \frac{2}{6} + \frac{1}{6} = 1$$



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

Lösung

Aus welchen Teilen kannst Du einen Kreis zusammensetzen?
Bestimme zunächst den Bruchteil aller Kreissektoren und addiere dann die Bruchteile, die einen Kreis ergeben!

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

