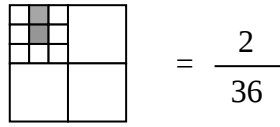
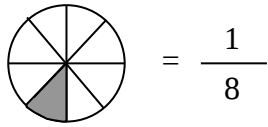


Das muss ich an der Mathiprüfung können

Brüche, Bruchmodelle, Anteile

1. Ich verstehe, wie Brüche funktionieren, kenne die Begriffe Bruch, Bruchteil, Zähler, Nenner, Bruchstrich und weiss, was sie bedeuten.
2. Ich kann Bruchteile in Zeichnungen benennen oder selber einzeichnen.



3. Ich kann Bruchteile von Zahlen (auch mit Grössen) berechnen.

Wie viel ist $\frac{3}{8}$ von 288 ? $288 : 8 = 36 / 36 \cdot 3 = 108$

Wie viel ist $\frac{1}{4}$ von 2 m ? $200 \text{ cm} : 4 = 50 \text{ cm}$

4. Ich kann Brüche auch in Textaufgaben anwenden