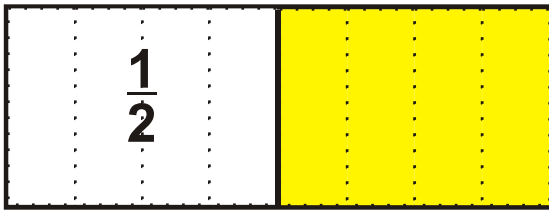


Subtraktion von Brüchen

Aufgabe: $\frac{1}{2} - \frac{3}{8}$

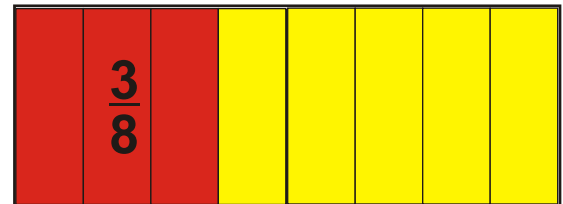
$\frac{1}{2}$ wird erweitert auf $\frac{4}{8}$
(=Zähler und Nenner mal 4!)



Die Aufgabe heißt jetzt neu:



minus
—



1 Zähler
8 Nenner



$$\frac{4}{8} - \frac{3}{8} = \frac{1}{8}$$

Regel: Brüche mit verschiedenen Nennern werden zuerst auf ein gemeinsames Vielfaches der Nenner erweitert (Hauptnenner). Dann subtrahiert man die Zähler.

2. Zeichne und rechne nun selbst die Aufgabe: $\frac{3}{4} - \frac{3}{8}$

Name: _____ Datum: _____ Kl. ____ Fach: _____