- Addition/Subtraktion
  - 1. gleichnamig machen/ Hauptnenner bilden
  - 2. Zähler addieren/subtrahieren
  - 3. gegebenenfalls kürzen

$$\frac{2}{3} + \frac{1}{6} + \frac{1}{5} =$$

- Multiplikation
  - 1a. Zähler miteinander multiplizieren
  - 1b. Nennen miteinander multiplizieren
  - 2. gegebenenfalls kürzen

$$\frac{2}{9} \cdot \frac{1}{6} =$$

[ Vervielfachen

Nur der Zähler wird multipliziert

$$\frac{2}{9} \cdot 4 =$$

- Division
  - 1. Dividend mit dem Reziproke des Divisors multiplizieren
  - 2. gegebenenfalls kürzen

$$\frac{2}{9}:\frac{1}{6}=$$

Teilen

Nur der Nenner wird multipliziert

$$\frac{2}{9}:4=$$