

Erweitern und Kuetzen von Bruechen

Thema: Brueche erweitern und kuerzen

Erklaerung: Zum Erweitern multipliziere Zaehler und Nenner mit der gleichen Zahl. Zum Kuerzen dividiere sie durch den groessten gemeinsamen Teiler.

Beispiel: $2/4 = 1/2$ und $3/6 = 1/2$

Uebungsaufgaben:

1. Kuerze $6/9$.
2. Erweitere $1/3$ mit 5.

Verweis: Verknuepft mit Addition und Subtraktion von Bruechen auf Seite 3.