



# Gleichnamige Brüche addieren

**Vorgangsweise:** ©www.mein-lernen.at

Gleichnamige Brüche werden in 3 Schritten addiert:

1. \_\_\_\_\_ aller Zähler während der Nenner unverändert bleibt
2. Wir wandeln in einen \_\_\_\_\_ Bruch um falls möglich
3. Wir \_\_\_\_\_ falls möglich

## Aufgaben 1:

a) Addiere  $\frac{2}{7} + \frac{3}{7} + \frac{5}{7} =$

1. Schritt \_\_\_\_\_

2. Schritt \_\_\_\_\_

b) Addiere  $\frac{6}{9} + \frac{2}{9} + \frac{8}{9} =$

1. Schritt \_\_\_\_\_

2. Schritt \_\_\_\_\_

## Aufgaben 2:

a) Addiere  $5 \frac{1}{5} + 4 \frac{4}{5} + 2 \frac{3}{5} =$

1. Schritt \_\_\_\_\_

2. Schritt \_\_\_\_\_

b) Addiere  $6 \frac{1}{10} + \frac{9}{10} + 7 \frac{3}{10} =$

1. Schritt \_\_\_\_\_

2. Schritt \_\_\_\_\_

Lösungen: [Info/Mathematik/Brüche/gleichnamige Brüche addieren](#)