

BREUKEN VAN GEHELEN AFTREKKEN

$$3 - \frac{1}{5} =$$

Zet het geheel getal om in een breuk met dezelfde noemer als de andere breuk:

$$3 - \frac{1}{5} = \frac{15}{5} - \frac{1}{5} =$$

Maak de aftrekking (teller – teller, de noemer blijft hetzelfde):

$$3 - \frac{1}{5} = \frac{15}{5} - \frac{1}{5} = \frac{14}{5}$$

Vereenvoudig:

$$3 - \frac{1}{5} = \frac{15}{5} - \frac{1}{5} = \frac{14}{5} = 2\frac{4}{5}$$

GEHELEN VAN BREUKEN AFTREKKEN

$$\frac{7}{4} - 1 =$$

Zet het geheel getal om in een breuk met dezelfde noemer als de andere breuk:

$$\frac{7}{4} - 1 = \frac{7}{4} - \frac{4}{4} =$$

Maak de aftrekking (teller – teller, de noemer blijft hetzelfde):

$$\frac{7}{4} - 1 = \frac{7}{4} - \frac{4}{4} = \frac{3}{4}$$

Vereenvoudig als het kan. In dit voorbeeld kan de uitkomst niet vereenvoudigd worden.