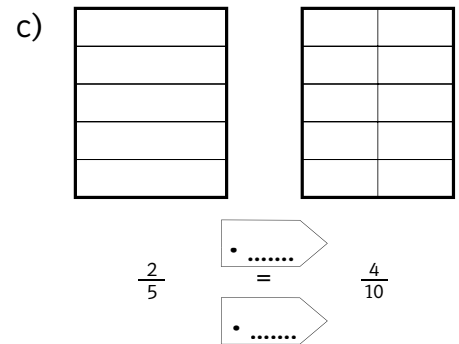
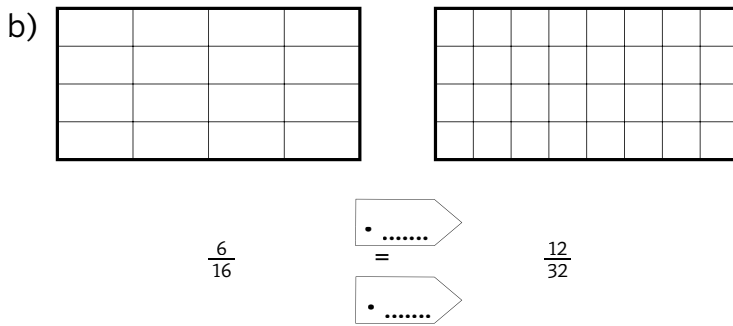
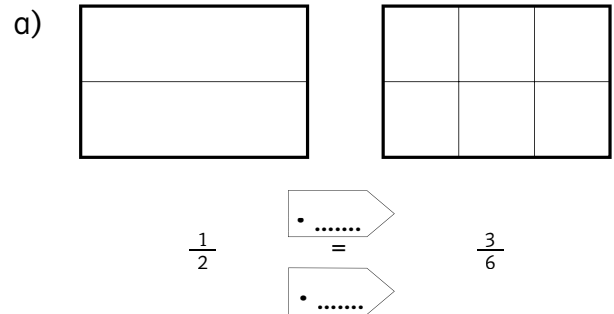
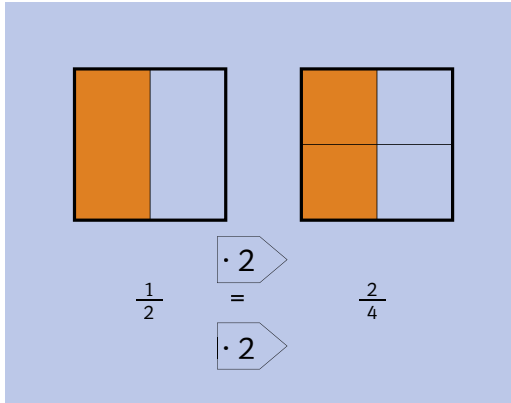
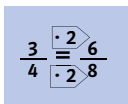


1 Bemale den angegebenen Bruchteil.
Schreibe die Erweiterungszahl an.

Beim Erweitern werden Zähler und Nenner mit derselben Zahl multipliziert.



2 Mit welcher Zahl wurde erweitert?



a) $\frac{2}{5} = \frac{6}{15}$

b) $\frac{2}{7} = \frac{8}{28}$

c) $\frac{2}{3} = \frac{10}{15}$

d) $\frac{2}{9} = \frac{6}{27}$

e) $\frac{3}{4} = \frac{12}{16}$

3 Kürze so weit wie möglich. Kontrolliere dich selbst.

In der Zeichnung sind alle richtigen Lösungen enthalten.
Findest du deine Lösung nicht,
dann überprüfe deine Rechnung auf Fehler.

$\frac{8}{12} = \dots\dots\dots$

$\frac{4}{10} = \dots\dots\dots$

$\frac{3}{6} = \dots\dots\dots$

$\frac{6}{8} = \dots\dots\dots$

$\frac{3}{9} = \dots\dots\dots$

$\frac{5}{10} = \dots\dots\dots$

$\frac{4}{16} = \dots\dots\dots$

$\frac{4}{2} = \dots\dots\dots$

$\frac{2}{14} = \dots\dots\dots$

