

① Setze richtig ein: **gleich, Zähler, Nenner**

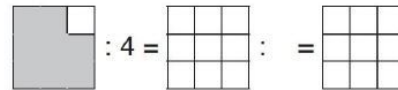
Will man einen Bruch durch eine ganze Zahl teilen, so nimmt man den mit der ganzen Zahl mal und der bleibt .

② Löse die Aufgaben, Rechne geteilt und zeichne.

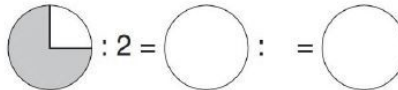
$$\frac{2}{3} : 2 = \frac{2}{3 \cdot 2} = \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$



$$\frac{8}{9} : 4 =$$



$$\frac{3}{4} : 2 =$$



③ Berechne und kürze, wenn möglich.

$$\frac{4}{6} : 2 =$$

$$\frac{7}{9} : 3 =$$

$$\frac{8}{15} : 4 =$$

$$\frac{6}{9} : 3 =$$

$$\frac{3}{5} : 6 =$$

$$\frac{12}{17} : 9 =$$

④ Max und Anna teilen sich 6/7 Liter Milch. Wie viel bekommt jeder?

