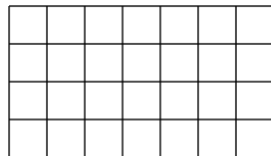
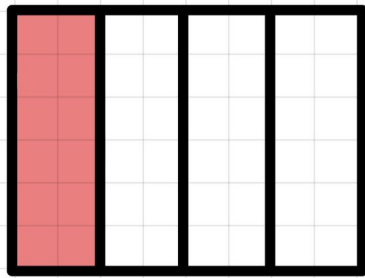


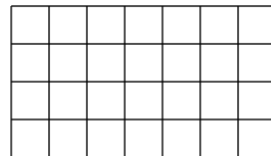
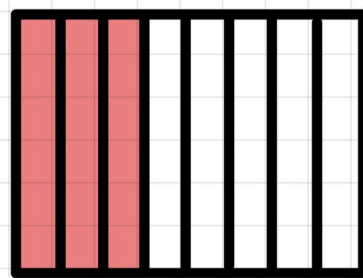
① Wie heißt der Bruch? Schreibe den Bruch auf.

/ 2

a)



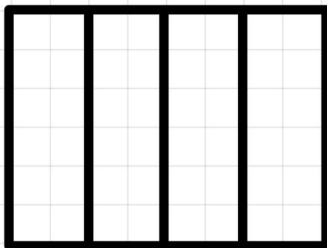
b)



② Zeichne den Bruch in den Kreis ein.

/ 2

a)



$$\frac{3}{4}$$

b)



$$\frac{5}{8}$$

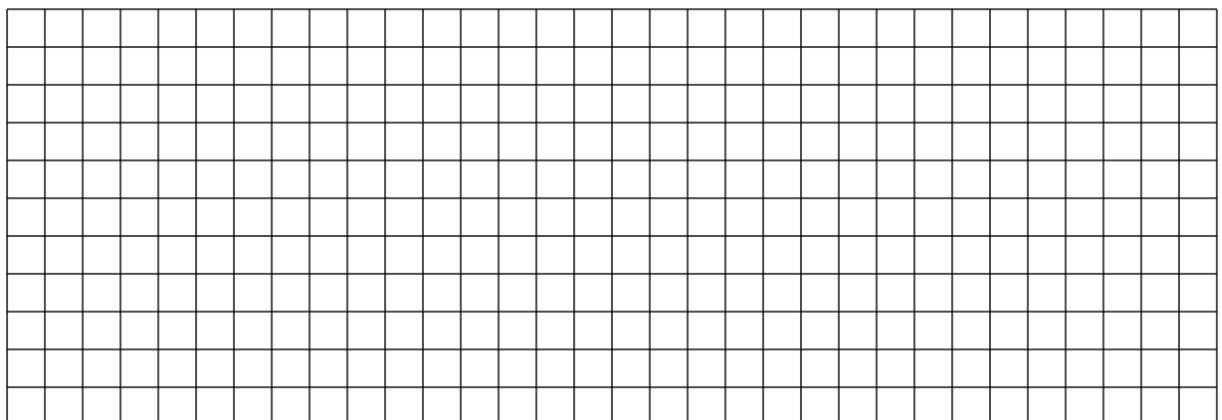
③ Schreibe als unechter Bruch.

/ 3

a) $3\frac{1}{3}$

b) $7\frac{3}{5}$

c) $1\frac{5}{12}$



⑥ Berechne die Brüche.

/ 6

a) $\frac{7}{10} + \frac{3}{5}$

$$\text{b) } \frac{1}{18} + \frac{3}{6}$$

c) $\frac{7}{9} - \frac{2}{3}$

d) $\frac{3}{4} - \frac{3}{5}$

e) $7\frac{3}{7} - \frac{2}{7}$

f) $2\frac{3}{15} + 1\frac{2}{5}$

⑦ Erweitere den Bruch mit 5.

12

a) $\frac{1}{7}$

b) $\frac{5}{9}$

⑧ Kürze den Bruch mit 6.

12

a) $\frac{18}{30}$

b) $\frac{42}{60}$

⑨ Berechne den Bruchteil.

/ 6

a) $\frac{4}{8}$ von 80 kg

b) $\frac{1}{9}$ von 27 km

c) $\frac{7}{15}$ von 15 t

d) $\frac{1}{2}$ von $\frac{3}{7}$

⑩ Berechne die Brüche.

/ 6

a) $\frac{3}{5} \cdot \frac{3}{7} =$

b) $\frac{7}{36} \cdot \frac{6}{14} =$

c) $\frac{5}{8} : \frac{10}{16} =$

d) $\frac{5}{6} : \frac{10}{11} =$

e) $\frac{13}{100} : \frac{26}{50} =$

f) $\frac{5}{7} : 5 =$

Hier kannst du Rechnen wenn du noch Platz benötigst. Schreibe vor deiner Rechnung die Aufgabe auf, welche du rechnest. Auch Nebenrechnungen kannst du hier machen.

