



AB: Brüche kürzen - Orientierung Satz

Mathematik Bruchrechnen M 6

① Trage die fehlenden Zahlen ein.

$$\frac{22}{30} \longrightarrow \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{9}{15} \longrightarrow \frac{3}{\frac{10}{5}}$$

$$\frac{25}{35} \longrightarrow \frac{5}{\frac{10}{7}}$$

$$\frac{35}{42} \longrightarrow \frac{5}{\frac{10}{6}}$$

$$\frac{27}{81} \longrightarrow \frac{3}{\frac{10}{9}}$$

$$\frac{21}{24} \longrightarrow \frac{7}{\frac{10}{8}}$$

$$\frac{18}{24} \longrightarrow \frac{9}{\frac{10}{12}}$$

$$\frac{4}{8} \longrightarrow \frac{1}{\frac{10}{2}}$$

$$\frac{12}{42} \longrightarrow \frac{2}{\frac{10}{7}}$$

$$\frac{32}{72} \longrightarrow \frac{4}{\frac{10}{9}}$$

$$\frac{10}{15} \xrightarrow{:5} \longrightarrow \frac{\boxed{}}{10}$$

$$\frac{14}{28} \longrightarrow \frac{2}{\frac{10}{}}$$

$$\frac{15}{6} \xrightarrow{:3} \longrightarrow \frac{\boxed{}}{10}$$

$$\frac{49}{63} \xrightarrow{:7} \longrightarrow \frac{\boxed{}}{10}$$

$$\frac{18}{48} \longrightarrow \frac{\boxed{}}{\frac{10}{8}}$$

$$\frac{81}{90} \longrightarrow \frac{9}{\frac{10}{}}$$

$$\frac{3}{6} \xrightarrow{:3} \longrightarrow \frac{\boxed{}}{\frac{10}{}}$$

$$\frac{27}{54} \longrightarrow \frac{\boxed{}}{\frac{10}{6}}$$

$$\frac{20}{25} \xrightarrow{:5} \longrightarrow \frac{\boxed{}}{10}$$

