AB: Brüche kürzen - Orientierung Satz

Mathematik Bruchrechnen M 6

1 Trage die fehlenden Zahlen ein.

$$\frac{9}{15} \longrightarrow \begin{array}{c} 3 \\ 10 \\ 5 \end{array}$$

$$\frac{10}{15} \xrightarrow{:5} \quad 10$$

$$\frac{25}{35} \longrightarrow \begin{array}{c} 5\\10\\7 \end{array}$$

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

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

$$\frac{35}{42} \longrightarrow \begin{array}{c} 5 \\ 10 \\ 6 \end{array}$$

$$\frac{15}{6} \xrightarrow{:3}$$

$$\begin{array}{c} 27 \\ 81 \end{array} \longrightarrow \begin{array}{c} 3 \\ 10 \\ 9 \end{array}$$

$$\frac{49}{63} \xrightarrow{:7}$$

$$\frac{21}{24} \longrightarrow \begin{array}{c} 7 \\ 10 \\ 8 \end{array}$$

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

$$\frac{18}{24} \longrightarrow \begin{array}{c} 9 \\ 10 \\ 12 \end{array}$$

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

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

$$\frac{3}{6} \xrightarrow{:3} -_{10}$$

$$\frac{12}{42} \longrightarrow \begin{array}{c} 2 \\ 10 \\ 7 \end{array}$$

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

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

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