

# Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 7217

## Aufgabe 1

Setze den fehlenden Wert ein.

Quick:  
7217

$$\text{a) } \frac{4}{30} = \frac{2}{15} \quad \text{b) } \frac{1}{2} = \frac{3}{6} \quad \text{c) } \frac{15}{25} = \frac{3}{5}$$

## Aufgabe 2

Setze den fehlenden Wert ein.

Quick:  
7217

$$\begin{array}{llll} \text{a) } \frac{2}{15} = \frac{6}{45} & \text{b) } \frac{5}{11} = \frac{20}{44} & \text{c) } \frac{3}{42} = \frac{1}{14} & \text{d) } \frac{4}{5} = \frac{12}{15} \\ \text{e) } \frac{6}{48} = \frac{1}{8} & \text{f) } \frac{16}{18} = \frac{8}{9} & \text{g) } \frac{10}{16} = \frac{5}{8} & \text{h) } \frac{15}{25} = \frac{3}{5} \\ \text{i) } \frac{10}{13} = \frac{30}{39} & \text{j) } \frac{9}{11} = \frac{36}{44} & & \end{array}$$

## Aufgabe 3

Setze den fehlenden Wert ein.

Quick:  
7217

$$\begin{array}{llll} \text{a) } \frac{8}{13} = \frac{24}{39} & \text{b) } \frac{5}{13} = \frac{15}{39} & \text{c) } \frac{14}{15} = \frac{42}{45} & \text{d) } \frac{1}{5} = \frac{3}{15} \\ \text{e) } \frac{9}{14} = \frac{27}{42} & \text{f) } \frac{5}{14} = \frac{10}{28} & \text{g) } \frac{12}{23} = \frac{24}{46} & \text{h) } \frac{5}{8} = \frac{10}{16} \\ \text{i) } \frac{2}{5} = \frac{4}{10} & \text{j) } \frac{1}{3} = \frac{3}{9} & & \end{array}$$

## Aufgabe 4

Setze den fehlenden Wert ein.

Quick:  
7217

$$\begin{array}{llll} \text{a) } \frac{7}{22} = \frac{28}{88} & \text{b) } \frac{17}{27} = \frac{51}{81} & \text{c) } \frac{1}{2} = \frac{3}{6} & \text{d) } \frac{7}{27} = \frac{21}{81} \\ \text{e) } \frac{3}{99} = \frac{1}{33} & \text{f) } \frac{26}{28} = \frac{13}{14} & \text{g) } \frac{9}{20} = \frac{27}{60} & \text{h) } \frac{50}{95} = \frac{10}{19} \\ \text{i) } \frac{7}{10} = \frac{14}{20} & \text{j) } \frac{18}{31} = \frac{54}{93} & & \end{array}$$

Viel Erfolg!