

# Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 7217

## Aufgabe 1

Setze den fehlenden Wert ein.

Quick:  
7217

$$\text{a) } \frac{8}{14} = \frac{4}{7} \quad \text{b) } \frac{8}{9} = \frac{16}{18} \quad \text{c) } \frac{5}{12} = \frac{15}{36}$$

## Aufgabe 2

Setze den fehlenden Wert ein.

Quick:  
7217

$$\begin{array}{llll} \text{a) } \frac{30}{38} = \frac{15}{19} & \text{b) } \frac{2}{13} = \frac{6}{39} & \text{c) } \frac{4}{11} = \frac{12}{33} & \text{d) } \frac{1}{5} = \frac{3}{15} \\ \text{e) } \frac{24}{33} = \frac{8}{11} & \text{f) } \frac{4}{7} = \frac{12}{21} & \text{g) } \frac{3}{21} = \frac{1}{7} & \text{h) } \frac{10}{22} = \frac{5}{11} \\ \text{i) } \frac{3}{11} = \frac{12}{44} & \text{j) } \frac{28}{36} = \frac{7}{9} & & \end{array}$$

## Aufgabe 3

Setze den fehlenden Wert ein.

Quick:  
7217

$$\begin{array}{llll} \text{a) } \frac{1}{6} = \frac{4}{24} & \text{b) } \frac{10}{13} = \frac{30}{39} & \text{c) } \frac{1}{7} = \frac{3}{21} & \text{d) } \frac{1}{16} = \frac{3}{48} \\ \text{e) } \frac{4}{5} = \frac{12}{15} & \text{f) } \frac{8}{13} = \frac{24}{39} & \text{g) } \frac{3}{4} = \frac{9}{12} & \text{h) } \frac{1}{13} = \frac{3}{39} \\ \text{i) } \frac{1}{3} = \frac{2}{6} & \text{j) } \frac{15}{19} = \frac{30}{38} & & \end{array}$$

## Aufgabe 4

Setze den fehlenden Wert ein.

Quick:  
7217

$$\begin{array}{llll} \text{a) } \frac{5}{29} = \frac{15}{87} & \text{b) } \frac{12}{27} = \frac{4}{9} & \text{c) } \frac{20}{23} = \frac{80}{92} & \text{d) } \frac{24}{29} = \frac{72}{87} \\ \text{e) } \frac{15}{24} = \frac{5}{8} & \text{f) } \frac{17}{21} = \frac{68}{84} & \text{g) } \frac{36}{38} = \frac{18}{19} & \text{h) } \frac{5}{14} = \frac{15}{42} \\ \text{i) } \frac{7}{35} = \frac{1}{5} & \text{j) } \frac{12}{40} = \frac{3}{10} & & \end{array}$$

Viel Erfolg!