

① **Berechne!**

Kürze das Ergebnis und/oder forme es in eine gemischte Zahl um, wenn möglich.

Beispiel: $\frac{4}{7} : \frac{2}{8} = \frac{4}{7} \cdot \frac{8}{2} = \frac{32}{14} = \frac{16}{7} = 2\frac{2}{7}$

a) $\frac{4}{7} : \frac{2}{8} =$ $=$ $=$ $=$

b) $\frac{2}{13} : \frac{4}{5} =$ $=$ $=$

c) $\frac{9}{8} : \frac{2}{7} =$ $=$ $=$

d) $\frac{2}{7} : \frac{4}{7} =$ $=$ $=$

e) $\frac{13}{14} : \frac{3}{4} =$ $=$ $=$ $=$

f) $\frac{3}{15} : \frac{4}{5} =$ $=$ $=$ $=$

g) $\frac{3}{25} : \frac{4}{100} =$ $=$ $=$

h) $\frac{12}{12} : \frac{13}{13} =$ $=$

i) $\frac{3}{7} : \frac{5}{2} =$ $=$

j) $\frac{9}{11} : \frac{4}{3} =$ $=$

k) $\frac{18}{45} : \frac{1}{2} =$ $=$ $=$ $=$

l) $\frac{3}{5} : \frac{9}{2} =$ $=$ $=$

m) $\frac{64}{3} : \frac{20}{3} =$ $=$ $=$ $=$ $=$

n) $\frac{1}{10} : \frac{10}{1} =$ $=$

o) $\frac{9}{35} : \frac{7}{12} =$ $=$

p) $\frac{6}{5} : \frac{3}{7} =$ $=$ $=$ $=$

q) $\frac{7}{3} : \frac{9}{5} =$ $=$ $=$

r) $\frac{8}{12} : \frac{3}{5} =$ $=$ $=$ $=$ $=$

s) $\frac{13}{15} : \frac{6}{9} =$ $=$ $=$ $=$ $=$

t) $\frac{2}{9} : \frac{3}{8} =$ $=$

u) $\frac{1}{8} : \frac{2}{9} =$ $=$