

# Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf [dw-aufgaben.de](http://dw-aufgaben.de)

Aufgaben-Quickname: 5678

## Aufgabe 1

Berechne und kürze das Ergebnis soweit wie möglich.

a)  $2 \cdot \frac{2}{5}$       b)  $2 \cdot \frac{1}{3}$       c)  $2 \cdot \frac{5}{17}$       d)  $4 \cdot \frac{1}{6}$       e)  $3 \cdot \frac{1}{17}$       f)  $2 \cdot \frac{5}{19}$   
g)  $2 \cdot \frac{1}{14}$       h)  $2 \cdot \frac{4}{9}$       i)  $3 \cdot \frac{1}{4}$       j)  $2 \cdot \frac{1}{4}$

## Aufgabe 2

Berechne und kürze das Ergebnis soweit wie möglich.

a)  $2 \cdot \frac{4}{13}$       b)  $8 \cdot \frac{2}{27}$       c)  $3 \cdot \frac{1}{4}$       d)  $3 \cdot \frac{6}{25}$       e)  $2 \cdot \frac{1}{3}$   
f)  $5 \cdot \frac{3}{22}$       g)  $3 \cdot \frac{1}{6}$       h)  $2 \cdot \frac{2}{5}$       i)  $2 \cdot \frac{11}{30}$       j)  $2 \cdot \frac{2}{5}$

## Aufgabe 3

Berechne und kürze das Ergebnis soweit wie möglich.

a)  $2 \cdot \frac{1}{3}$       b)  $2 \cdot \frac{1}{3}$       c)  $2 \cdot \frac{2}{9}$       d)  $2 \cdot \frac{3}{7}$       e)  $4 \cdot \frac{1}{9}$       f)  $2 \cdot \frac{3}{10}$   
g)  $6 \cdot \frac{1}{9}$       h)  $3 \cdot \frac{2}{9}$       i)  $2 \cdot \frac{4}{9}$       j)  $2 \cdot \frac{2}{5}$

## Aufgabe 4

Berechne.

a)  $2 \cdot \frac{1}{3}$       b)  $2 \cdot \frac{8}{23}$       c)  $2 \cdot \frac{4}{9}$       d)  $3 \cdot \frac{1}{27}$       e)  $2 \cdot \frac{2}{5}$       f)  $4 \cdot \frac{1}{8}$   
g)  $3 \cdot \frac{7}{27}$       h)  $3 \cdot \frac{6}{23}$       i)  $5 \cdot \frac{1}{15}$       j)  $2 \cdot \frac{11}{26}$

Viel Erfolg!