

# Arbeitsblatt

28.07.2013

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

Aufgaben-Quickname: 1829

## Aufgabe 1

Setze die fehlenden Zahlen ein und setze die Reihe fort.

Quick:  
1829

a)  $140000=7 \cdot 20000$   
 $140000=70 \cdot 2000$   
 $140000=700 \cdot 200$   
 $140000=7000 \cdot 20$   
 $140000=70000 \cdot 2$

b)  $2400=4 \cdot 600$   
 $2400=40 \cdot 60$   
 $2400=400 \cdot 6$

c)  $210000=7 \cdot 30000$   
 $210000=70 \cdot 3000$   
 $210000=700 \cdot 300$   
 $210000=7000 \cdot 30$   
 $210000=70000 \cdot 3$

d)  $240000=4 \cdot 60000$   
 $240000=40 \cdot 6000$   
 $240000=400 \cdot 600$   
 $240000=4000 \cdot 60$   
 $240000=40000 \cdot 6$

e)  $450000=9 \cdot 50000$   
 $450000=90 \cdot 5000$   
 $450000=900 \cdot 500$   
 $450000=9000 \cdot 50$   
 $450000=90000 \cdot 5$

f)  $49000=7 \cdot 7000$   
 $49000=70 \cdot 700$   
 $49000=700 \cdot 70$   
 $49000=7000 \cdot 7$

g)  $56000=8 \cdot 7000$   
 $56000=80 \cdot 700$   
 $56000=800 \cdot 70$   
 $56000=8000 \cdot 7$

h)  $45000=9 \cdot 5000$   
 $45000=90 \cdot 500$   
 $45000=900 \cdot 50$   
 $45000=9000 \cdot 5$

i)  $28000=4 \cdot 7000$   
 $28000=40 \cdot 700$   
 $28000=400 \cdot 70$   
 $28000=4000 \cdot 7$

j)  $35000=7 \cdot 5000$   
 $35000=70 \cdot 500$   
 $35000=700 \cdot 50$   
 $35000=7000 \cdot 5$

## Aufgabe 2

Setze die fehlenden Zahlen ein.

Quick:  
1829

a)  $10000=5 \cdot 2000$   
 $10000=50 \cdot 200$   
 $10000=500 \cdot 20$   
 $10000=5000 \cdot 2$

b)  $1000=1 \cdot 1000$   
 $1000=10 \cdot 100$   
 $1000=100 \cdot 10$   
 $1000=1000 \cdot 1$

c)  $10000=5 \cdot 2000$   
 $10000=50 \cdot 200$   
 $10000=500 \cdot 20$   
 $10000=5000 \cdot 2$

d)  $1000=1 \cdot 1000$   
 $1000=10 \cdot 100$   
 $1000=100 \cdot 10$   
 $1000=1000 \cdot 1$

e)  $1000=1 \cdot 1000$   
 $1000=10 \cdot 100$   
 $1000=100 \cdot 10$   
 $1000=1000 \cdot 1$

f)  $1000=5 \cdot 200$   
 $1000=50 \cdot 20$   
 $1000=500 \cdot 2$

g)  $1000=1 \cdot 1000$   
 $1000=10 \cdot 100$   
 $1000=100 \cdot 10$   
 $1000=1000 \cdot 1$

h)  $10000=5 \cdot 2000$   
 $10000=50 \cdot 200$   
 $10000=500 \cdot 20$   
 $10000=5000 \cdot 2$

i)  $1000=1 \cdot 1000$   
 $1000=10 \cdot 100$   
 $1000=100 \cdot 10$   
 $1000=1000 \cdot 1$

j)  $10000=2 \cdot 5000$   
 $10000=20 \cdot 500$   
 $10000=200 \cdot 50$   
 $10000=2000 \cdot 5$

### Aufgabe 3

Setze die fehlenden Zahlen ein und setze die Reihe fort.

Quick:  
1829

a)  $180000=6 \cdot 30000$   
 $180000=60 \cdot 3000$   
 $180000=600 \cdot 300$   
 $180000=6000 \cdot 30$   
 $180000=60000 \cdot 3$

b)  $24000000=3 \cdot 8000000$   
 $24000000=30 \cdot 800000$   
 $24000000=300 \cdot 80000$   
 $24000000=3000 \cdot 8000$   
 $24000000=30000 \cdot 800$   
 $24000000=300000 \cdot 80$   
 $24000000=3000000 \cdot 8$

c)  $32000000=8 \cdot 4000000$   
 $32000000=80 \cdot 400000$   
 $32000000=800 \cdot 40000$   
 $32000000=8000 \cdot 4000$   
 $32000000=80000 \cdot 400$   
 $32000000=800000 \cdot 40$   
 $32000000=8000000 \cdot 4$

d)  $250000=5 \cdot 50000$

$250000=50 \cdot 5000$

$250000=500 \cdot 500$

$250000=5000 \cdot 50$

$250000=50000 \cdot 5$

e)  $360000=4 \cdot 90000$

$360000=40 \cdot 9000$

$360000=400 \cdot 900$

$360000=4000 \cdot 90$

$360000=40000 \cdot 9$

f)  $1500000=5 \cdot 300000$

$1500000=50 \cdot 30000$

$1500000=500 \cdot 3000$

$1500000=5000 \cdot 300$

$1500000=50000 \cdot 30$

$1500000=500000 \cdot 3$

g)  $6000000=3 \cdot 2000000$

$6000000=30 \cdot 200000$

$6000000=300 \cdot 20000$

$6000000=3000 \cdot 2000$

$6000000=30000 \cdot 200$

$6000000=300000 \cdot 20$

$6000000=3000000 \cdot 2$

h)  $64000000=8 \cdot 8000000$

$64000000=80 \cdot 800000$

$64000000=800 \cdot 80000$

$64000000=8000 \cdot 8000$

$64000000=80000 \cdot 800$

$64000000=800000 \cdot 80$

$64000000=8000000 \cdot 8$

i)  $720000=9 \cdot 80000$

$720000=90 \cdot 8000$

$720000=900 \cdot 800$

$720000=9000 \cdot 80$

$720000=90000 \cdot 8$

j)  $45000000=9 \cdot 5000000$

$45000000=90 \cdot 500000$

$45000000=900 \cdot 50000$

$45000000=9000 \cdot 5000$

$45000000=90000 \cdot 500$

$45000000=900000 \cdot 50$

$45000000=9000000 \cdot 5$

Aufgabe 4

Setze die fehlenden Zahlen ein.

a)  $100000=2 \cdot 50000$   
 $100000=20 \cdot 5000$   
 $100000=200 \cdot 500$   
 $100000=2000 \cdot 50$   
 $100000=20000 \cdot 5$

b)  $1000000=5 \cdot 200000$   
 $1000000=50 \cdot 20000$   
 $1000000=500 \cdot 2000$   
 $1000000=5000 \cdot 200$   
 $1000000=50000 \cdot 20$   
 $1000000=500000 \cdot 2$

c)  $1000=1 \cdot 1000$   
 $1000=10 \cdot 100$   
 $1000=100 \cdot 10$   
 $1000=1000 \cdot 1$

d)  $100000=5 \cdot 20000$   
 $100000=50 \cdot 2000$   
 $100000=500 \cdot 200$   
 $100000=5000 \cdot 20$   
 $100000=50000 \cdot 2$

e)  $100000=5 \cdot 20000$   
 $100000=50 \cdot 2000$   
 $100000=500 \cdot 200$   
 $100000=5000 \cdot 20$   
 $100000=50000 \cdot 2$

f)  $10000=1 \cdot 10000$   
 $10000=10 \cdot 1000$   
 $10000=100 \cdot 100$   
 $10000=1000 \cdot 10$   
 $10000=10000 \cdot 1$

g)  $100000=1 \cdot 100000$   
 $100000=10 \cdot 10000$   
 $100000=100 \cdot 1000$   
 $100000=1000 \cdot 100$   
 $100000=10000 \cdot 10$   
 $100000=100000 \cdot 1$

h)  $100000=5 \cdot 20000$   
 $100000=50 \cdot 2000$   
 $100000=500 \cdot 200$   
 $100000=5000 \cdot 20$   
 $100000=50000 \cdot 2$

i)  $100000=1 \cdot 100000$   
 $100000=10 \cdot 10000$   
 $100000=100 \cdot 1000$   
 $100000=1000 \cdot 100$   
 $100000=10000 \cdot 10$   
 $100000=100000 \cdot 1$

j)  $100000=2 \cdot 50000$   
 $100000=20 \cdot 5000$   
 $100000=200 \cdot 500$   
 $100000=2000 \cdot 50$   
 $100000=20000 \cdot 5$

Viel Erfolg!