

Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 1829

Aufgabe 1

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 2Quick:
1829

Setze die fehlenden Zahlen ein und setze die Reihe fort.

a) $12000000=4 \cdot 3000000$
 $12000000=40 \cdot 300000$
 $12000000=400 \cdot 30000$
 $12000000=4000 \cdot 3000$
 $12000000=40000 \cdot 300$
 $12000000=400000 \cdot 30$
 $12000000=4000000 \cdot 3$

b) $160000=8 \cdot 20000$
 $160000=80 \cdot 2000$
 $160000=800 \cdot 200$
 $160000=8000 \cdot 20$
 $160000=80000 \cdot 2$

c) $1600000=4 \cdot 400000$
 $1600000=40 \cdot 40000$
 $1600000=400 \cdot 4000$
 $1600000=4000 \cdot 400$
 $1600000=40000 \cdot 40$
 $1600000=400000 \cdot 4$

d) $14000000=7 \cdot 2000000$
 $14000000=70 \cdot 200000$
 $14000000=700 \cdot 20000$
 $14000000=7000 \cdot 2000$
 $14000000=70000 \cdot 200$
 $14000000=700000 \cdot 20$
 $14000000=7000000 \cdot 2$

e) $12000000=3 \cdot 4000000$
 $12000000=30 \cdot 400000$
 $12000000=300 \cdot 40000$
 $12000000=3000 \cdot 4000$
 $12000000=30000 \cdot 400$
 $12000000=300000 \cdot 40$
 $12000000=3000000 \cdot 4$

f) $72000000=9 \cdot 8000000$
 $72000000=90 \cdot 800000$
 $72000000=900 \cdot 80000$
 $72000000=9000 \cdot 8000$
 $72000000=90000 \cdot 800$
 $72000000=900000 \cdot 80$
 $72000000=9000000 \cdot 8$

g) $4800000=6 \cdot 800000$
 $4800000=60 \cdot 80000$
 $4800000=600 \cdot 8000$
 $4800000=6000 \cdot 800$
 $4800000=60000 \cdot 80$
 $4800000=600000 \cdot 8$

h) $3600000=6 \cdot 600000$
 $3600000=60 \cdot 60000$
 $3600000=600 \cdot 6000$
 $3600000=6000 \cdot 600$
 $3600000=60000 \cdot 60$
 $3600000=600000 \cdot 6$

i) $2800000=4 \cdot 700000$
 $2800000=40 \cdot 70000$
 $2800000=400 \cdot 7000$
 $2800000=4000 \cdot 700$
 $2800000=40000 \cdot 70$
 $2800000=400000 \cdot 7$

j) $560000=8 \cdot 70000$
 $560000=80 \cdot 7000$
 $560000=800 \cdot 700$
 $560000=8000 \cdot 70$
 $560000=80000 \cdot 7$

Aufgabe 3

Setze die fehlenden Zahlen ein.

Quick:
1829

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

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

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

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

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

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

$$\begin{aligned} \text{g) } 10000 &= 2 \cdot 5000 \\ 10000 &= 20 \cdot 500 \\ 10000 &= 200 \cdot 50 \\ 10000 &= 2000 \cdot 5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{h) } 100000 &= 1 \cdot 100000 \\ 100000 &= 10 \cdot 10000 \\ 100000 &= 100 \cdot 1000 \\ 100000 &= 1000 \cdot 100 \\ 100000 &= 10000 \cdot 10 \\ 100000 &= 100000 \cdot 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{i) } 10000 &= 1 \cdot 10000 \\ 10000 &= 10 \cdot 1000 \\ 10000 &= 100 \cdot 100 \\ 10000 &= 1000 \cdot 10 \\ 10000 &= 10000 \cdot 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{j) } 100000 &= 1 \cdot 100000 \\ 100000 &= 10 \cdot 10000 \\ 100000 &= 100 \cdot 1000 \\ 100000 &= 1000 \cdot 100 \\ 100000 &= 10000 \cdot 10 \\ 100000 &= 100000 \cdot 1 \end{aligned}$$

Aufgabe 4

Setze die fehlenden Zahlen ein und setze die Reihe fort.

Quick:
1829

$$\begin{aligned} \text{a) } 100 &= 1 \cdot 100 \\ 100 &= 10 \cdot 10 \\ 100 &= 100 \cdot 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b) } 10000 &= 2 \cdot 5000 \\ 10000 &= 20 \cdot 500 \\ 10000 &= 200 \cdot 50 \\ 10000 &= 2000 \cdot 5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{c) } 10000 &= 2 \cdot 5000 \\ 10000 &= 20 \cdot 500 \\ 10000 &= 200 \cdot 50 \\ 10000 &= 2000 \cdot 5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{d) } 100 &= 1 \cdot 100 \\ 100 &= 10 \cdot 10 \\ 100 &= 100 \cdot 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{e) } 10000 &= 5 \cdot 2000 \\ 10000 &= 50 \cdot 200 \\ 10000 &= 500 \cdot 20 \\ 10000 &= 5000 \cdot 2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{f) } 1000 &= 1 \cdot 1000 \\ 1000 &= 10 \cdot 100 \\ 1000 &= 100 \cdot 10 \\ 1000 &= 1000 \cdot 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{g) } 1000 &= 1 \cdot 1000 \\ 1000 &= 10 \cdot 100 \\ 1000 &= 100 \cdot 10 \\ 1000 &= 1000 \cdot 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{h) } 1000 &= 1 \cdot 1000 \\ 1000 &= 10 \cdot 100 \\ 1000 &= 100 \cdot 10 \\ 1000 &= 1000 \cdot 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{i) } 10000 &= 5 \cdot 2000 \\ 10000 &= 50 \cdot 200 \\ 10000 &= 500 \cdot 20 \\ 10000 &= 5000 \cdot 2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{j) } 100 &= 1 \cdot 100 \\ 100 &= 10 \cdot 10 \\ 100 &= 100 \cdot 1 \end{aligned}$$

Viel Erfolg!