

Arbeitsblatt

05.01.2022

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 1998

Aufgabe 1

Fülle die Felder dieser Rechenkette aus wie im Beispiel a).

Quick:
1998

a) $64 \xrightarrow{+10} 74 \xrightarrow{-13} 61 \xrightarrow{+11} 72 \xrightarrow{:36} 2$

b) $70 \xrightarrow{-11} 59 \xrightarrow{+18} 77 \xrightarrow{:11} 7 \xrightarrow{\cdot 9} 63$

c) $55 \xrightarrow{-15} 40 \xrightarrow{\cdot 2} 80 \xrightarrow{:4} 20 \xrightarrow{:5} 4$

d) $59 \xrightarrow{+15} 74 \xrightarrow{-13} 61 \xrightarrow{-18} 43 \xrightarrow{\cdot 2} 86$

e) $45 \xrightarrow{+17} 62 \xrightarrow{-6} 56 \xrightarrow{:4} 14 \xrightarrow{\cdot 5} 70$

f) $48 \xrightarrow{-7} 41 \xrightarrow{+13} 54 \xrightarrow{:9} 6 \xrightarrow{:2} 3$

g) $58 \xrightarrow{-11} 47 \xrightarrow{\cdot 2} 94 \xrightarrow{:47} 2 \xrightarrow{+7} 9$

h) $69 \xrightarrow{-14} 55 \xrightarrow{+2} 57 \xrightarrow{:3} 19 \xrightarrow{\cdot 4} 76$

i) $73 \xrightarrow{-15} 58 \xrightarrow{+10} 68 \xrightarrow{:34} 2 \xrightarrow{+11} 13$

j) $61 \xrightarrow{-17} 44 \xrightarrow{+13} 57 \xrightarrow{:19} 3 \xrightarrow{\cdot 2} 6$

Aufgabe 2

Fülle die Felder dieser Rechenkette aus wie im Beispiel a).

Quick:
1998

a) $39 \xrightarrow{+6} 45 \xrightarrow{\cdot 2} 90 \xrightarrow{:15} 6 \xrightarrow{:3} 2$

b) $57 \xrightarrow{+16} 73 \xrightarrow{-3} 70 \xrightarrow{:10} 7 \xrightarrow{\cdot 5} 35$

c) $56 \xrightarrow{+12} 68 \xrightarrow{-3} 65 \xrightarrow{:5} 13 \xrightarrow{\cdot 7} 91$

d) $40 \xrightarrow{+15} 55 \xrightarrow{-18} 37 \xrightarrow{\cdot 2} 74 \xrightarrow{:2} 37$

e) $60 \xrightarrow{+6} 66 \xrightarrow{-4} 62 \xrightarrow{:31} 2 \xrightarrow{\cdot 32} 64$

f) $63 \xrightarrow{-13} 50 \xrightarrow{+7} 57 \xrightarrow{:19} 3 \xrightarrow{\cdot 28} 84$

- g) $31 \xrightarrow{-5} 26 \xrightarrow{+4} 30 \xrightarrow{:2} 15 \xrightarrow{\cdot 5} 75$
 h) $65 \xrightarrow{+13} 78 \xrightarrow{-5} 73 \xrightarrow{+8} 81 \xrightarrow{:9} 9$
 i) $64 \xrightarrow{-18} 46 \xrightarrow{+14} 60 \xrightarrow{:15} 4 \xrightarrow{\cdot 18} 72$
 j) $58 \xrightarrow{+13} 71 \xrightarrow{-14} 57 \xrightarrow{:3} 19 \xrightarrow{\cdot 5} 95$

Aufgabe 3

Fülle die Felder dieser Rechenkette aus.

Quick:
1998

- a) $23 \xrightarrow{+6} 29 \xrightarrow{-2} 27 \xrightarrow{\div 9} 3 \xrightarrow{\times 14} 42$
 b) $13 \xrightarrow{-4} 9 \xrightarrow{+2} 11 \xrightarrow{\times 3} 33 \xrightarrow{\div 11} 3$
 c) $23 \xrightarrow{-9} 14 \xrightarrow{\times 3} 42 \xrightarrow{\div 6} 7 \xrightarrow{+2} 9$
 d) $24 \xrightarrow{+10} 34 \xrightarrow{-4} 30 \xrightarrow{\div 15} 2 \xrightarrow{\times 17} 34$
 e) $32 \xrightarrow{+8} 40 \xrightarrow{-8} 32 \xrightarrow{\div 16} 2 \xrightarrow{\times 11} 22$
 f) $36 \xrightarrow{-3} 33 \xrightarrow{+5} 38 \xrightarrow{\div 2} 19 \xrightarrow{\times 2} 38$
 g) $32 \xrightarrow{+1} 33 \xrightarrow{-8} 25 \xrightarrow{\times 2} 50 \xrightarrow{\div 25} 2$
 h) $19 \xrightarrow{-4} 15 \xrightarrow{+7} 22 \xrightarrow{\times 2} 44 \xrightarrow{\div 11} 4$
 i) $23 \xrightarrow{-5} 18 \xrightarrow{\times 2} 36 \xrightarrow{+6} 42 \xrightarrow{+2} 44$
 j) $16 \xrightarrow{-8} 8 \xrightarrow{\times 6} 48 \xrightarrow{+2} 50 \xrightarrow{\div 2} 25$

Aufgabe 4

Fülle die Felder dieser Rechenkette aus wie im Beispiel a).

Quick:
1998

- a) $77 \xrightarrow{+11} 88 \xrightarrow{-28} 60 \xrightarrow{\cdot 3} 180 \xrightarrow{:90} 2 \xrightarrow{\cdot 69} 138 \xrightarrow{\cdot 3} 46$
 b) $74 \xrightarrow{-23} 51 \xrightarrow{+36} 87 \xrightarrow{\cdot 2} 174 \xrightarrow{:6} 29 \xrightarrow{\cdot 3} 87 \xrightarrow{+17} 104$
 c) $69 \xrightarrow{+35} 104 \xrightarrow{-5} 99 \xrightarrow{:33} 3 \xrightarrow{\cdot 54} 162 \xrightarrow{:54} 3 \xrightarrow{-2} 1$
 d) $124 \xrightarrow{+28} 152 \xrightarrow{-5} 147 \xrightarrow{:21} 7 \xrightarrow{\cdot 21} 147 \xrightarrow{:7} 21 \xrightarrow{-17} 4$
 e) $63 \xrightarrow{+19} 82 \xrightarrow{-20} 62 \xrightarrow{\cdot 2} 124 \xrightarrow{:62} 2 \xrightarrow{\cdot 72} 144 \xrightarrow{:24} 6$
 f) $61 \xrightarrow{+16} 77 \xrightarrow{\cdot 2} 154 \xrightarrow{-32} 122 \xrightarrow{:2} 61 \xrightarrow{-37} 24 \xrightarrow{:4} 6$

LÖSUNG ZU bsp-1998-3/VMWK

g) $146 \xrightarrow{+15} 161 \xrightarrow{-35} 126 \xrightarrow{:9} 14 \xrightarrow{\cdot 13} 182 \xrightarrow{:13} 14 \xrightarrow{\cdot 11} 154$

h) $148 \xrightarrow{-39} 109 \xrightarrow{+18} 127 \xrightarrow{-37} 90 \xrightarrow{\cdot 2} 180 \xrightarrow{:3} 60 \xrightarrow{\cdot 2} 120$

i) $118 \xrightarrow{+7} 125 \xrightarrow{-8} 117 \xrightarrow{:13} 9 \xrightarrow{\cdot 3} 27 \xrightarrow{:3} 9 \xrightarrow{-5} 4$

j) $66 \xrightarrow{+5} 71 \xrightarrow{\cdot 2} 142 \xrightarrow{:2} 71 \xrightarrow{-5} 66 \xrightarrow{:33} 2 \xrightarrow{\cdot 24} 48$

Viel Erfolg!