

Arbeitsblatt

14.10.2016

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 6911

Aufgabe 1

Berechne.

Quick:
6911

- | | | |
|--|---|---|
| a) $150 : 50 = 3$
$150 : 5 = 30$
$15 : 5 = 3$ | b) $120 : 60 = 2$
$120 : 6 = 20$
$12 : 6 = 2$ | c) $120 : 30 = 4$
$120 : 3 = 40$
$12 : 3 = 4$ |
| d) $200 : 20 = 10$
$200 : 2 = 100$
$20 : 2 = 10$ | e) $560 : 80 = 7$
$560 : 8 = 70$
$56 : 8 = 7$ | f) $140 : 70 = 2$
$140 : 7 = 20$
$14 : 7 = 2$ |
| g) $80 : 40 = 2$
$80 : 4 = 20$
$8 : 4 = 2$ | | |

Aufgabe 2

Berechne.

Quick:
6911

- | | | |
|--|---|---|
| a) $35 : 5 = 7$
$350 : 5 = 70$
$350 : 50 = 7$ | b) $54 : 6 = 9$
$540 : 6 = 90$
$540 : 60 = 9$ | c) $10 : 5 = 2$
$100 : 5 = 20$
$100 : 50 = 2$ |
| d) $12 : 3 = 4$
$120 : 3 = 40$
$120 : 30 = 4$ | e) $45 : 5 = 9$
$450 : 5 = 90$
$450 : 50 = 9$ | f) $56 : 8 = 7$
$560 : 8 = 70$
$560 : 80 = 7$ |
| g) $25 : 5 = 5$
$250 : 5 = 50$
$250 : 50 = 5$ | h) $6 : 3 = 2$
$60 : 3 = 20$
$60 : 30 = 2$ | i) $21 : 7 = 3$
$210 : 7 = 30$
$210 : 70 = 3$ |
| j) $30 : 3 = 10$
$300 : 3 = 100$
$300 : 30 = 10$ | | |

Aufgabe 3

Berechne.

Quick:
6911

- | | | |
|---|--|---|
| a) $6 : 2 = 3$
$60 : 2 = 30$
$60 : 20 = 3$ | b) $40 : 10 = 4$
$400 : 10 = 40$
$400 : 100 = 4$ | c) $21 : 3 = 7$
$210 : 3 = 70$
$210 : 30 = 7$ |
| d) $45 : 5 = 9$
$450 : 5 = 90$
$450 : 50 = 9$ | e) $30 : 6 = 5$
$300 : 6 = 50$
$300 : 60 = 5$ | f) $16 : 4 = 4$
$160 : 4 = 40$
$160 : 40 = 4$ |

$$\begin{aligned} \text{g) } 72 : 8 &= 9 \\ 720 : 8 &= 90 \\ 720 : 90 &= 8 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{j) } 35 : 5 &= 7 \\ 350 : 5 &= 70 \\ 350 : 50 &= 7 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{h) } 18 : 2 &= 9 \\ 180 : 2 &= 90 \\ 180 : 20 &= 9 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{i) } 81 : 9 &= 9 \\ 810 : 9 &= 90 \\ 810 : 90 &= 9 \end{aligned}$$

Aufgabe 4

Berechne.

Quick:
6911

$$\begin{aligned} \text{a) } 8 : 4 &= 2 \\ 80 : 40 &= 2 \\ 80 : 4 &= 20 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{d) } 24 : 3 &= 8 \\ 240 : 3 &= 80 \\ 240 : 30 &= 8 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{g) } 280 : 70 &= 4 \\ 280 : 7 &= 40 \\ 28 : 7 &= 4 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b) } 320 : 8 &= 40 \\ 320 : 80 &= 4 \\ 32 : 8 &= 4 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{e) } 360 : 6 &= 60 \\ 360 : 60 &= 6 \\ 36 : 6 &= 6 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{h) } 80 : 2 &= 40 \\ 80 : 20 &= 4 \\ 8 : 2 &= 4 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{c) } 360 : 40 &= 9 \\ 360 : 4 &= 90 \\ 36 : 4 &= 9 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{f) } 180 : 6 &= 30 \\ 180 : 60 &= 3 \\ 18 : 6 &= 3 \end{aligned}$$

Viel Erfolg!