

Lösungsblatt: Wirtschaftsrechnen
Dreisatz, Übungsblatt 1, gerader/ungerader Dreisatz

- 1)
62,5kg (=) 18,75 €
19kg (=) x x (=) $\frac{19 \cdot 18,75}{62,5}$ (=) 5,70 € Gerade
- 2)
8,5km (=) 10,20 €
28,0km (=) x x (=) $\frac{28,0 \cdot 10,20}{8,5}$ (=) 33,60 € Gerade
- 3)
29 € (=) 35Tage
25 € (=) x x (=) $\frac{29 \cdot 35}{25}$ (=) 40,6 Tage ungerade
- 4)
2 Arb. (=) 12h
3 Arb. (=) x x (=) $\frac{2 \cdot 12}{3}$ (=) 8h ungerade
- 5a)
100km (=) 8,3L
635km (=) x x (=) $\frac{635 \cdot 8,3}{100}$ (=) 52,7L gerade
- 5b)
1L (=) 1,12 €
52,7L (=) x x (=) $\frac{52,7 \cdot 1,12}{1}$ (=) 59,03 € gerade
- 6)
0,8 (breit) (=) 4,55m(lang)
1,4m(breit) (=) x x (=) $\frac{0,8 \cdot 4,55}{1,4}$ (=) 2,6m ungerade
- 7)
7T (=) 21,5m³
12T (=) x x (=) $\frac{12 \cdot 21,5}{7}$ (=) 36,86m³ gerade
- 8)
32qm (=) 380 €
54qm (=) x x (=) $\frac{54 \cdot 380}{32}$ (=) 641,25 € gerade
- 9)
8 € (=) 20T
5 € (=) x x (=) $\frac{8 \cdot 20}{5}$ (=) 32 Tage ungerade
- 10)
86 Stück (=) 22.300 €
39 Stück (=) x x (=) $\frac{39 \cdot 22300}{86}$ (=) 10.112,00 € gerade
- 11)
176 BH (=) 5 €
225 BH (=) x x (=) $\frac{5 \cdot 176}{225}$ (=) 3,91 € ungerade