



Prozentrechnung I - Mixed

Berechne die fehlende Größe, wenn G der Grundwert, p% der Prozentsatz und P der Prozentwert ist.

1) $G = 3,43 \text{ €}$ $P = 90,49 \text{ €}$ $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$

2) $G = 984,21 \text{ m}^3$ $p = 0,6\%$ $W = \underline{\hspace{2cm}}$

3) $P = 58,67 \text{ €}$ $p = 1,0\%$ $W = \underline{\hspace{2cm}}$

4) $G = 56,89 \text{ km}$ $p = 0,6\%$ $W = \underline{\hspace{2cm}}$

5) $G = 917,08 \text{ m}^3$ $p = 0,6\%$ $W = \underline{\hspace{2cm}}$

6) $G = 35,24 \text{ m}^3$ $P = 6,83 \text{ m}^3$ $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$

7) $P = 77,68 \text{ m}^3$ $p = 0,5\%$ $W = \underline{\hspace{2cm}}$

8) $P = 99,32 \text{ €}$ $p = 1,0\%$ $W = \underline{\hspace{2cm}}$

9) $G = 802,29 \text{ €}$ $p = 1,4\%$ $W = \underline{\hspace{2cm}}$

10) $G = 48,75 \text{ m}^2$ $p = 0,9\%$ $W = \underline{\hspace{2cm}}$



Prozentrechnung I - Mixed

Berechne die fehlende Größe, wenn G der Grundwert, p% der Prozentsatz und P der Prozentwert ist.

Lösungen

$$1) \quad G = 3,43 \text{ €} \quad P = 90,49 \text{ €} \quad p\% = 2638,19\%$$

$$2) \quad G = 984,21 \text{ m}^3 \quad p = 0,6\% \quad P = 5,91 \text{ m}^3$$

$$3) \quad P = 58,67 \text{ €} \quad p = 1,0\% \quad G = 5867,00 \text{ €}$$

$$4) \quad G = 56,89 \text{ km} \quad p = 0,6\% \quad P = 0,34 \text{ km}$$

$$5) \quad G = 917,08 \text{ m}^3 \quad p = 0,6\% \quad P = 5,50 \text{ m}^3$$

$$6) \quad G = 35,24 \text{ m}^3 \quad P = 6,83 \text{ m}^3 \quad p\% = 19,38\%$$

$$7) \quad P = 77,68 \text{ m}^3 \quad p = 0,5\% \quad G = 15536,00 \text{ m}^3$$

$$8) \quad P = 99,32 \text{ €} \quad p = 1,0\% \quad G = 9932,00 \text{ €}$$

$$9) \quad G = 802,29 \text{ €} \quad p = 1,4\% \quad P = 11,23 \text{ €}$$

$$10) \quad G = 48,75 \text{ m}^2 \quad p = 0,9\% \quad P = 0,44 \text{ m}^2$$



Prozentrechnung II - Mixed

Berechne die fehlende Größe, wenn G der Grundwert, p% der Prozentsatz und P der Prozentwert ist.

11) $P = 43,74 \text{ €}$ $p = 1,1\%$ $G = \underline{\hspace{2cm}}$

12) $G = 57,64 \text{ €}$ $P = 65,33 \text{ €}$ $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$

13) $P = 29,95 \text{ €}$ $p = 0,8\%$ $G = \underline{\hspace{2cm}}$

14) $G = 60,91 \text{ km}$ $P = 69,87 \text{ km}$ $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$

15) $P = 85,67 \text{ m}^2$ $p = 1,2\%$ $G = \underline{\hspace{2cm}}$

16) $G = 44,57 \text{ €}$ $P = 13,32 \text{ €}$ $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$

17) $P = 41,82 \text{ m}^3$ $p = 0,7\%$ $G = \underline{\hspace{2cm}}$

18) $G = 86,72 \text{ km}$ $P = 85,90 \text{ km}$ $p\% = \underline{\hspace{2cm}}$

19) $G = 437,20 \text{ m}^2$ $p = 0,5\%$ $W = \underline{\hspace{2cm}}$

20) $P = 94,02 \text{ kg}$ $p = 1,1\%$ $G = \underline{\hspace{2cm}}$



Prozentrechnung II - Mixed

Berechne die fehlende Größe, wenn G der Grundwert, p% der Prozentsatz und P der Prozentwert ist.

Lösungen

$$11) \quad P = 43,74 \text{ €} \quad p = 1,1\% \quad G = 3976,36 \text{ €}$$

$$12) \quad G = 57,64 \text{ €} \quad P = 65,33 \text{ €} \quad p\% = 113,34\%$$

$$13) \quad P = 29,95 \text{ €} \quad p = 0,8\% \quad G = 3743,75 \text{ €}$$

$$14) \quad G = 60,91 \text{ km} \quad P = 69,87 \text{ km} \quad p\% = 114,71\%$$

$$15) \quad P = 85,67 \text{ m}^2 \quad p = 1,2\% \quad G = 7139,17 \text{ m}^2$$

$$16) \quad G = 44,57 \text{ €} \quad P = 13,32 \text{ €} \quad p\% = 29,89\%$$

$$17) \quad P = 41,82 \text{ m}^3 \quad p = 0,7\% \quad G = 5974,29 \text{ m}^3$$

$$18) \quad G = 86,72 \text{ km} \quad P = 85,90 \text{ km} \quad p\% = 99,05\%$$

$$19) \quad G = 437,20 \text{ m}^2 \quad p = 0,5\% \quad P = 2,19 \text{ m}^2$$

$$20) \quad P = 94,02 \text{ kg} \quad p = 1,1\% \quad G = 8547,27 \text{ kg}$$