

Die gezeigte Lösung ist nur eine Variante – du kannst die Aufgabe auch anders lösen. Wichtig ist dabei nur, dass dein Ergebnis am Ende dem unserer Lösung entspricht.

**Rechne diese Werte in Millimeter (mm) um.**

- a) $7 \text{ dm} \cdot 10 = 70 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{700 \text{ mm}}$
- b) $53 \text{ m} \cdot 10 = 530 \text{ dm} \cdot 10 = 5.300 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{53.000 \text{ mm}}$
- c) $715 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{7.150 \text{ mm}}$
- d) $45 \text{ dm} \cdot 10 = 450 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{4.500 \text{ mm}}$
- e) $319 \text{ m} \cdot 10 = 3.190 \text{ dm} \cdot 10 = 31.900 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{319.000 \text{ mm}}$
- f) $1 \text{ km} \cdot 10 = 10 \text{ hm} \cdot 10 = 100 \text{ dam} \cdot 10 = 1.000 \text{ m} \cdot 10 = 10.000 \text{ dm} \cdot 10 = 100.000 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{1.000.000 \text{ mm}}$
- g) $18,401 \text{ m} \cdot 10 = 184,01 \text{ dm} \cdot 10 = 1.840,1 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{18.401 \text{ mm}}$
- h) $66,81 \text{ dm} \cdot 10 = 668,1 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{6.681 \text{ mm}}$
- i) $199,24 \text{ m} \cdot 10 = 1.992,4 \text{ dm} \cdot 10 = 19.924 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{199.240 \text{ mm}}$
- j) $0,210 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{2,1 \text{ mm}}$
- k) $0,04 \text{ dm} \cdot 10 = 0,4 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{4 \text{ mm}}$
- l) $0,00061 \text{ km} \cdot 10 = 0,0061 \text{ hm} \cdot 10 = 0,061 \text{ dam} \cdot 10 = 0,61 \text{ m} \cdot 10 = 6,1 \text{ dm} \cdot 10 = 61 \text{ cm} \cdot 10 = \mathbf{610 \text{ mm}}$