

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 Kubikmeter (m^3) um.**

- a) $77 \text{ cm}^3 : 1.000 = 0,077 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,000077 \text{ m}^3}$
- b) $51.561 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{51,561 \text{ m}^3}$
- c) $1.234 \text{ cm}^3 : 1.000 = 1,234 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,001234 \text{ m}^3}$
- d) $28 \text{ cm}^3 : 1.000 = 0,028 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,000028 \text{ m}^3}$
- e) $3,547 \text{ km}^3 \cdot 1.000 = 3.547 \text{ hm}^3 \cdot 1.000 = 3.547.000 \text{ dam}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{3.547.000.000 \text{ m}^3}$
- f) $3.548.125 \text{ mm}^3 : 1.000 = 3.548,125 \text{ cm}^3 : 1.000 = 3,548125 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,003548125 \text{ m}^3}$
- g) $2,98 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,00298 \text{ m}^3}$
- h) $9.898 \text{ cm}^3 : 1.000 = 9,898 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,009898 \text{ m}^3}$
- i) $519 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,519 \text{ m}^3}$
- j) $98 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,098 \text{ m}^3}$
- k) $49,8 \text{ cm}^3 : 1.000 = 0,0498 \text{ dm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,0000498 \text{ m}^3}$
- l) $0,15 \text{ km}^3 \cdot 1.000 = 150 \text{ hm}^3 \cdot 1.000 = 150.000 \text{ dam}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{150.000.000 \text{ m}^3}$