

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 Kubikzentimeter (cm^3) um.**

- a) $8 \text{ dm}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{8.000 \text{ cm}^3}$
- b) $657 \text{ m}^3 \cdot 1.000 = 657.000 \text{ dm}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{657.000.000 \text{ cm}^3}$
- c) $4.762 \text{ mm}^3 : 1.000 = \mathbf{4,762 \text{ cm}^3}$
- d) $56 \text{ dm}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{56.000 \text{ cm}^3}$
- e) $36 \text{ km}^3 \cdot 1.000 = 36.000 \text{ hm}^3 \cdot 1.000 = 36.000.000 \text{ dam}^3 \cdot 1.000 = 36.000.000.000 \text{ m}^3 \cdot 1.000 = 36.000.000.000.000 \text{ dm}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{36.000.000.000.000.000 \text{ cm}^3}$
- f) $10 \text{ dm}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{10.000 \text{ cm}^3}$
- g) $9,68 \text{ m}^3 \cdot 1.000 = 9.680 \text{ dm}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{9.680.000 \text{ cm}^3}$
- h) $96 \text{ dm}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{96.000 \text{ cm}^3}$
- i) $2,9 \text{ m}^3 \cdot 1.000 = 2.900 \text{ dm}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{2.900.000 \text{ cm}^3}$
- j) $0,04 \text{ mm}^3 : 1.000 = \mathbf{0,00004 \text{ cm}^3}$
- k) $1,5 \text{ dm}^3 \cdot 1.000 = \mathbf{1.500 \text{ cm}^3}$
- l) $0,09242 \text{ km}^3 \cdot 1.000 = 92,42 \text{ hm}^3 \cdot 1.000 = 92.420 \text{ dam}^3 \cdot 1.000 = 92.420.000 \text{ m}^3 \cdot 1.000 = 92.420.000.000 \text{ dm}^3 = \mathbf{92.420.000.000.000 \text{ cm}^3}$