

Aufgabe 1

$$A = 26 \cdot 34 = 884 \text{ m}^2$$

$$884 \cdot 83,4 = 73\,725,6 \text{ €}$$

$$u = 2 \cdot (26 + 34) = 120 \text{ m}$$

$$120 \cdot 12,2 = 1\,464 \text{ €}$$

$$73\,725,6 + 1\,464 = 75\,189,6 \text{ €}$$

Der Gesamtpreis beträgt 75 189,60 €.

Aufgabe 2

$$4,5 \cdot 100 = 450 \text{ cm} = 4,5 \text{ m}$$

$$4,5 \cdot 2\,000 = 9\,000 \text{ cm} = 90 \text{ m}$$

$$4,5 \cdot 50\,000 = 225\,000 \text{ cm} = 2,25 \text{ km}$$

Aufgabe 3

$$O = 7 \cdot 4 + 2 \cdot (7 \cdot 1,7 + 4 \cdot 1,7) = 65,4 \text{ m}^2 \text{ sind auszumalen.}$$

$$V = 7 \cdot 4 \cdot 1,6 = 44,8 \text{ m}^3 = 448 \text{ hl}$$

$$44,8 \cdot 0,9 = 40,32 \text{ €}$$

Aufgabe 4