

## Volumenberechnungen Aufgabe 171

Wie groß ist das Volumen  $V$  einer Pyramide mit einer Grundfläche von  $25 \text{ cm}^2$  und einer Höhe von  $7 \text{ cm}$ ?

$$V = \frac{A_G \cdot h}{3} = \frac{25 \text{ cm}^2 \cdot 7 \text{ cm}}{3} = \mathbf{58,3 \text{ cm}^3}$$