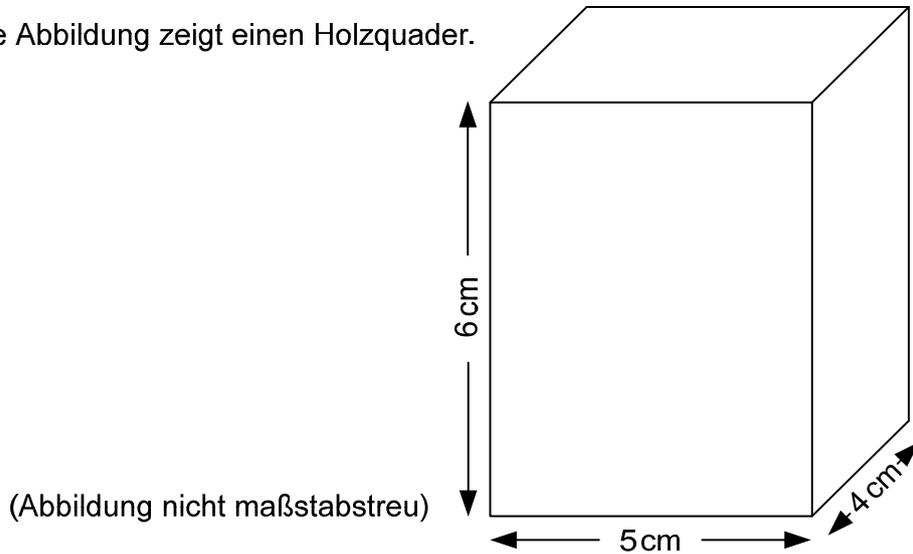


---

## Quader

---

Die Abbildung zeigt einen Holzquader.



### Teilaufgabe 1

Berechne das Volumen dieses Quaders.

$$V = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$$

### Teilaufgabe 2

Alle Seiten des Quaders sollen mit Papier beklebt werden.

Wie viel Papier wird (mindestens) benötigt?

Kreuze an.

45 cm<sup>2</sup>

74 cm<sup>2</sup>

120 cm<sup>2</sup>

148 cm<sup>2</sup>