



# INFO: Schrägbilder zeichnen

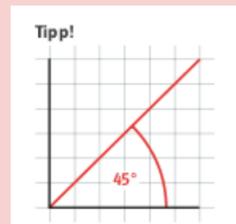
Mathematik Körper 6

Mithilfe von Schrägbildern können wir uns einen Körper besser vorstellen. Im Schrägbild erscheint der Körper räumlich.

## Schrägbilder

Schrägbilder werden nach bestimmten Regeln gezeichnet:

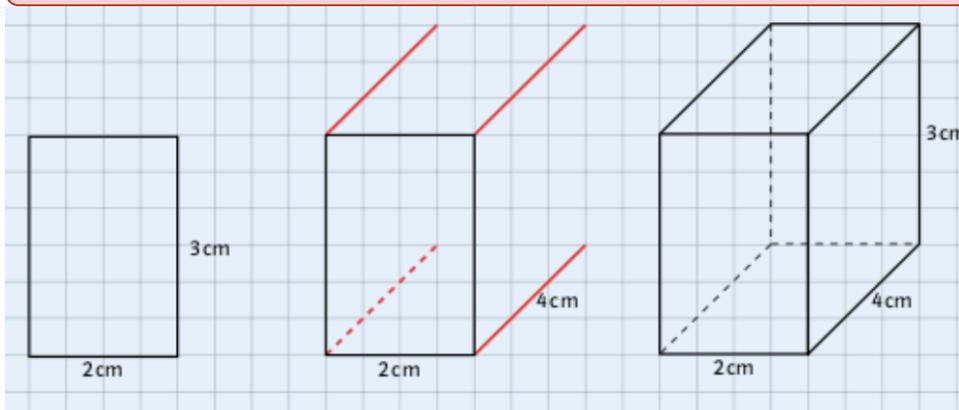
1. Zeichne die Kanten der Vorderfläche mit den angegebenen Maßen.
2. **Nach hinten verlaufende Kanten** werden schräg nach rechts oben im Winkel von  $45^\circ$  und auf die Hälfte verkürzt gezeichnet.



Tip

3. Zeichne die hintere Fläche mit den angegebenen Maßen.
4. Nicht sichtbare Kanten werden gestrichelt gezeichnet.

So zeichnet man einen Quader mit den Maßen 2 cm, 4 cm und 3 cm :



## Schrägbilder zeichnen und verstehen || Klasse 5 ★ Wissen

Das zugehörige StrandMathe-Übungsheft mit QR-Codes zu Lösungsvideos für alle Aufgaben erhältlich auf: ...



YouTube-  
Video

Link: [https://youtu.be/B34um\\_aJAc0](https://youtu.be/B34um_aJAc0)

