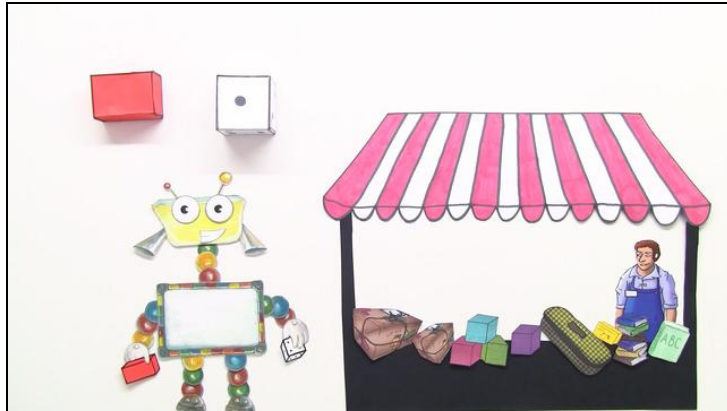




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

# Was ist ein Quader?



- 1 Welche Begriffe sind gesucht? Gib an.
  - 2 Welche Eigenschaften haben Quader? Nenne sie.
  - 3 Welche Gegenstände können durch Quader beschrieben werden? Entscheide.
  - 4 Welche Eigenschaften passen zu dem Quader? Entscheide.
  - 5 Welche Figuren ergeben zusammen einen Quader? Entscheide.
  - 6 Wie viele Ecken, Kanten und Flächen haben diese Figuren? Ordne zu.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



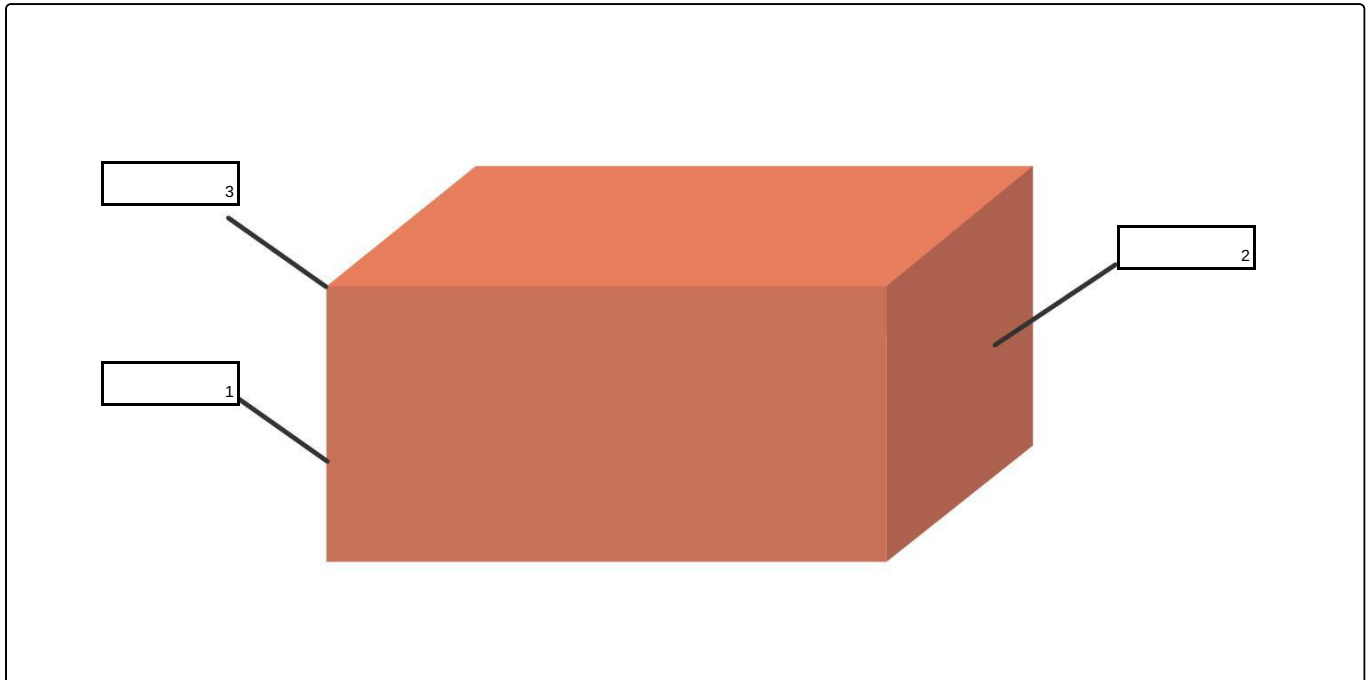
## Welche Begriffe sind gesucht? Gib an.

Schreibe die passenden Begriffe in die Lücken.

Ecke

Kante

Fläche





## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Welche Begriffe sind gesucht? Gib an.

#### 1. Tipp

Ein Rechteck ist zum Beispiel eine Fläche.

---

#### 2. Tipp

Ein Quader hat

- 12 Kanten,
  - 8 Ecken und
  - 6 Flächen.
-

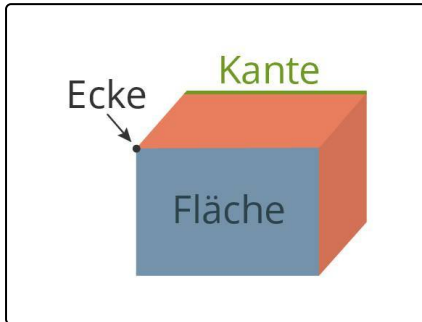


## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Welche Begriffe sind gesucht? Gib an.

**Lösungsschlüssel:** 1: Kante // 2: Fläche // 3: Ecke



Ein Quader ist ein Körper mit besonderen Eigenschaften.

Ein Quader hat 12 Kanten, 8 Ecken und 6 Flächen. Jeweils zwei Flächen sind gleich groß.

Ebenso sind jeweils 4 Kanten gleich lang.