



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

# Aufbau von Dreiecken

Aufbau von Dreiecken

1. Was ist ein Dreieck?
2. Vorkommen von Dreiecken im Alltag
3. Merkmale von Dreiecken
4. Ausblick: Dreiecksarten



- 1 **Bestimme, wo annähernd Dreiecke in unserem Alltag vorkommen.**
- 2 Fasse die Eigenschaften von Dreiecken zusammen.
- 3 Beschrifte ein allgemeines Dreieck.
- 4 Bestimme die Anzahl aller Dreiecke in den Figuren.
- 5 Untersuche die Dreiecke in der Figur.
- 6 Bestimme die Gesamtzahl der Dreiecke in der Figur.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

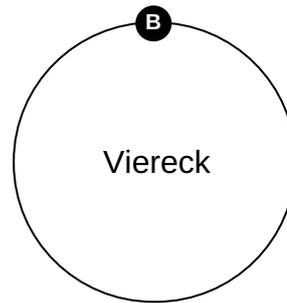
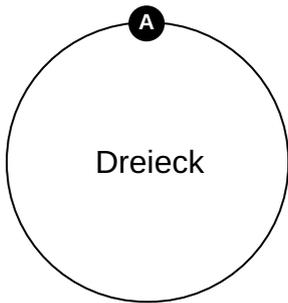
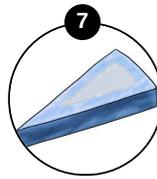
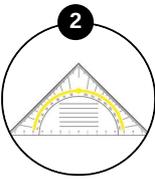


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



## Bestimme, wo annähernd Dreiecke in unserem Alltag vorkommen.

Ordne die Alltagsgegenstände zu dem passenden Begriff.





## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Bestimme, wo annähernd Dreiecke in unserem Alltag vorkommen.

#### 1. Tipp



Hier siehst du ein Beispiel für ein Dreieck. Das Baustellenschild hat genau drei Ecken.

#### 2. Tipp



Hier siehst du ein Beispiel für ein Viereck. Das Notizbuch hat genau vier Ecken.



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Bestimme, wo annähernd Dreiecke in unserem Alltag vorkommen.

**Lösungsschlüssel:** A: 2, 4, 5, 7 // B: 1, 3, 6

Ein **Dreieck** hat wie der Name schon sagt immer drei Ecken. Ein **Viereck** hingegen hat vier Ecken.

In unserem Alltag begegnen uns eigentlich keine zweidimensionalen Gegenstände. Es handelt sich immer um Körper, die dreidimensional sind. Die Körper enthalten aber sehr oft Flächen, die Dreiecke oder Vierecke sind.

Betrachten wir nun die Gegenstände aus dem Alltag, stellt man fest, dass das Geodreieck, der Tetraeder, die blaue Verpackung und das Gebäck jeweils dreieckige Flächen haben und damit eine dreieckige Form besitzen.

Das Geschenk, das Buch und das Spielstraßenschild haben jeweils vier Ecken und sind damit Vierecke.