

Vielecke

Vielecke sind Formen, die mindestens 3 Eckpunkte besitzen. Die Eckpunkte werden durch Strecken verbunden, die nicht gekrümmt sein dürfen.

Vielecke können nach der Anzahl der Eckpunkte unterteilt werden.

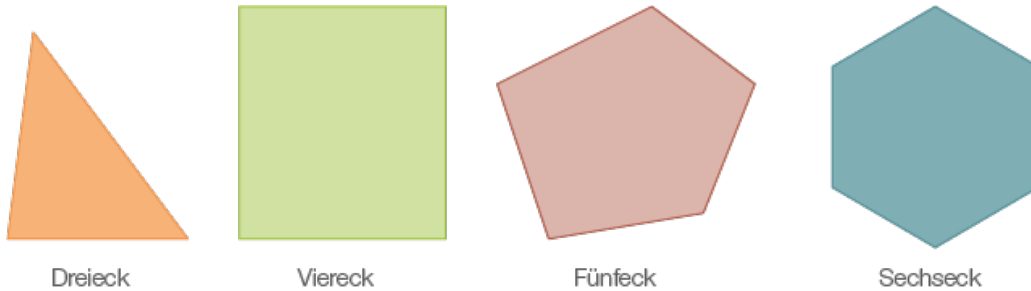


Abb. 1: verschiedene Vielecke

- Ein Dreieck besitzt drei Ecken und Seiten.
- Ein Viereck besitzt vier Ecken und Seiten.
- Ein Fünfeck besitzt fünf Ecken und Seiten.
- ...

Die Ecken eines Vielecks können mit Buchstaben bezeichnet werden. Die Seiten werden mit der Streckenschreibweise benannt.

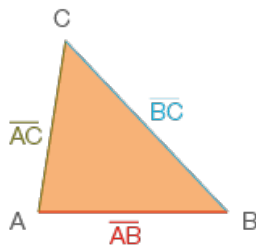


Abb. 2: Vieleck mit den Eckpunkten A-C

Bildnachweise [\[nach oben\]](#)

[1-2] © 2018 – SchulLV.