

## Vierecke

Ein Viereck ist eine Figur mit vier Ecken (= Punkte), von denen je drei nicht auf einer Geraden liegen.

Ein Trapez ist ein Viereck mit zwei parallelen Seiten. Die beiden anderen Seiten heißen Schenkel. Der Abstand der parallelen Seiten heißt Höhe des Trapezes.

Ein Parallelogramm hat jeweils zwei gegenüberliegende parallele Seiten. Gegenüberliegende Winkel sind in einem Parallelogramm gleich groß.

Eine Raute ist ein Parallelogramm, bei dem alle vier Seiten gleich lang sind.

Ein Rechteck ist ein Viereck, bei dem alle vier Winkel gleich groß sind.

Ein Quadrat ...