

# Rhombus

Ein Rhombus ist ein Spezialfall eines [Parallelogramms](#) bei dem alle Seiten gleich lang sind.

## Eigenschaften

- gegenüberliegende Seiten sind parallel
- alle Seiten sind gleich lang
- die beiden Diagonalen stehen senkrecht aufeinander
- die beiden Diagonalen halbieren sich

(Eine Übersicht (Vergleich) zu den Eigenschaften von [Parallelogrammen](#) ist auf der entsprechenden Seite zu finden.)

## Berechnungen

$A = s \cdot h_s$  - („Seite mal zugehörige Höhe“)

$A = e \cdot f$  - („Diagonale mal Diagonale“)

$u = 4 \cdot s$

## Konstruktion

Die Konstruktion eines Rhombus erfolgt analog zu jener eines [Parallelogrammes](#)

From:

<http://bollehrer.ch/> - **BolLehrer**

Permanent link:

<http://bollehrer.ch/rhombus>

Last update: **2018/11/26 15:18**

