

# Quadrat

Ein Quadrat ist ein Spezialfall eines [Parallelogramms](#)

## Eigenschaften

- gegenüberliegende Seiten sind parallel
- alle Seiten sind gleich lang
- die beiden Diagonalen sind gleich lang
- die beiden Diagonalen stehen senkrecht aufeinander
- die beiden Diagonalen halbieren sich
- alle Winkel sind  $90^\circ$

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

## Berechnungen

$$A = s \cdot s = s^2$$

$$u = 4 \cdot s$$

## Konstruktion

From:

<https://bollehrer.ch/> - BolLehrer

Permanent link:

<https://bollehrer.ch/quadrat?rev=1542955195>

Last update: **2018/11/23 07:39**

