

Antwort zur Frage 277:

Wie berechnest Du Umfang und Fläche eines Parallelogramms?

Der Umfang eines Parallelogramms berechnet sich zu:

$$u = 2(a + b)$$

Ein Parallelogramm kann durch Versetzen eines Dreiecks in ein flächengleiches Rechteck umgewandelt werden.

Die Fläche eines Parallelogramms berechnet sich zu:

Seite mal zugehöriger Höhe

$$A = a \cdot h_a = b \cdot h_b$$

