



MSG Zirkel 7c – Hausaufgaben

vom 16.11.2011 zum 23.11.2011

Daniel Platt

1. Beweise: Für den Flächeninhalt A eines Dreiecks $\triangle ABC$ gilt die Formel:

$$A = r \cdot s$$

Wobei r der Radius des Inkreises von $\triangle ABC$ ist und s der halbe Dreiecksumfang ist.