

Aufgaben Mathematik Kl. 6a (8. Woche)

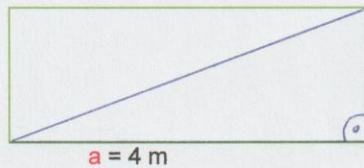
Übertrage folgende Informationen in deinen Hefter und löse die angegebenen Aufgaben.

Flächeninhalt und Umfang eines Dreiecks

1. Flächeninhalt eines rechtwinkligen Dreiecks

$$A = \frac{a \cdot b}{2}$$

a und b sind die Längen der dem rechten Winkel anliegenden Seiten



Beispiel: $A = \frac{a \cdot b}{2}$

$$A = \frac{4 \text{ m} \cdot 3 \text{ m}}{2}$$
$$A = 6 \text{ m}^2$$

2. Flächeninhalt eines beliebigen Dreiecks

- a) Merktext, Skizze und Beispiel aus dem Lehrbuch S. 215 übernehmen
- b) Übung LB S. 215, Nr. 2, S. 216, Nr. 7

3. Umfang eines Dreiecks

- a) Merktext, Skizze und Beispiel aus dem Lehrbuch S. 215 übernehmen
- b) Übung LB S. 216, Nr. 8