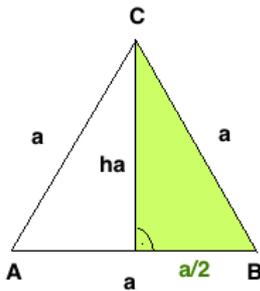


gleichseitiges Dreieck Aufgabenblatt 2



©www.mein-lernen.at [Lösungen](#)

Pythagoras gleichseitiges Dreieck Umkehraufgabe Höhe h_a

Gleichseitiges Dreieck mit $h_a = 10,8 \text{ m}$

a) Seitenkante $a = ?$ b) Flächeninhalt $A = ?$

Pythagoras gleichseitiges Dreieck Umkehraufgabe Flächeninhalt

Gleichseitiges Dreieck mit $A = 24,8 \text{ m}^2$

a) Seitenkante $a = ?$ b) Umfang $U = ?$

Pythagoras gleichseitiges Dreieck Umkehraufgabe Umfang

Gleichseitiges Dreieck mit Umfang von 123 cm

a) Seitenkante $a = ?$ b) Flächeninhalt $A = ?$ c) Höhe $h_a = ?$

Pythagoras gleichseitiges Dreieck Umkehraufgabe Umkreis

Gleichseitiges Dreieck mit Umkreisradius $r = 8,4 \text{ cm}$

a) Höhe $h_a = ?$ b) Seitenkante $a = ?$ c) Flächeninhalt $A = ?$

Pythagoras gleichseitiges Dreieck Umkehraufgabe Inkreis

Gleichseitiges Dreieck mit einem Inkreisradius von $4,5 \text{ cm}$.

a) Höhe $h_a = ?$ b) Umkreisradius $r = ?$ c) Seitenkante $a = ?$