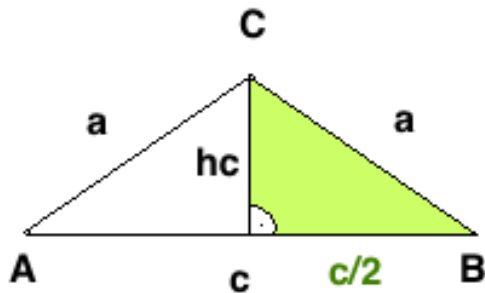


Pythagoras gleichschenkliges Dreieck Ü1

©www.mein-lernen.at



[Lösungen](#)

gleichschenkliges Dreieck: $a = 11,2 \text{ cm}$, $c = 18 \text{ cm}$

- Berechne die Höhe h_c
- Berechne den Flächeninhalt mit der Höhe h_c

Lösung:

$$h_c = \sqrt{\quad}$$

$$h_c = \sqrt{\quad}$$

$$h_c = \quad \text{cm}$$

$$\text{A: } \quad$$

b) Flächeninhalt

$$\text{Flächeninhalt: } A = \quad$$

$$\text{Flächeninhalt: } A = \quad$$

$$\text{Flächeninhalt: } A = \quad \text{cm}^2$$

$$\text{Antwortsatz: } \quad$$