

Aufgabe 1:

Erstelle eine Planfigur. Kennzeichne darin die gegebenen Größen. Berechne die fehlenden Seiten und Winkelgrößen.

a) $a = 2\text{cm}$

$$b = 6\text{cm}$$

$$\gamma = 90^\circ$$

b) $a = 12\text{cm}$

$$\alpha = 90^\circ$$

$$\beta = 56^\circ$$