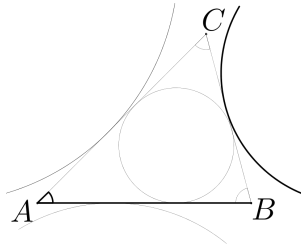
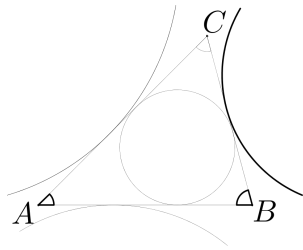




**Aufgabe 1.** *Konstruiere ein Dreieck mit  $\alpha = 30^\circ$ ,  $c = 6 \text{ cm}$  und  $\rho_a = 2 \text{ cm}$ .*

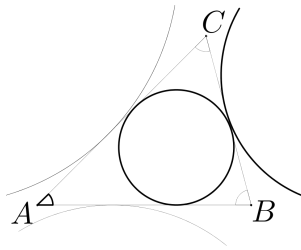


**Aufgabe 2.** *Konstruiere ein Dreieck mit  $\alpha = 30^\circ$ ,  $\beta = 80^\circ$  und  $\rho_a = 2$  cm.*

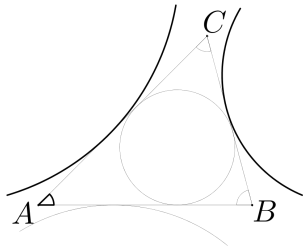




**Aufgabe 3.** *Konstruiere ein Dreieck mit  $\alpha = 30^\circ$ ,  $\rho = 1 \text{ cm}$  und  $\rho_a = 2 \text{ cm}$ .*



**Aufgabe 4.** *Konstruiere ein Dreieck mit  $\alpha = 30^\circ$ ,  $\rho_a = 2 \text{ cm}$  und  $\rho_b = 6 \text{ cm}$ .*



**Aufgabe 5.** *Konstruiere ein Dreieck mit  $\alpha = 30^\circ$ ,  $\rho_b = 6 \text{ cm}$  und  $\rho_c = 5 \text{ cm}$ .*

