

Für Aufgaben (1) und (2) zeichne das jeweilige Dreieck (exakte Zeichnung mit Konstruktionsbericht).

(1) $\gamma = 70^\circ$; $b = 2.14 \text{ cm}$; $c = 5.60 \text{ cm}$

(2) $\gamma = 66^\circ$; $a = 6.44 \text{ cm}$; $c = 6.35 \text{ cm}$

(3) $\overline{AC} = 9.03 \text{ km}$; $\overline{BC} = 8.16 \text{ km}$; $\gamma = 29.8^\circ$

(4) $\beta = 81.98^\circ$

(5) $R = 2.31 \text{ cm}$