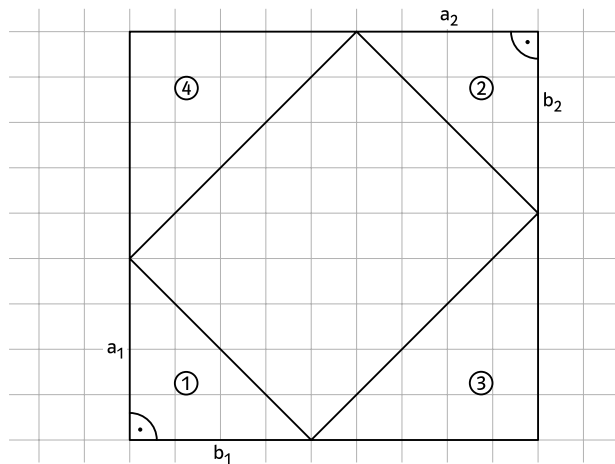


Lösungen zu den Leistungsaufgaben

2

a. Beispiel:



b. Ich bestimme in Dreieck 1 und 2 die Seiten a und b und den Winkel γ .

$$a_1 = 2 \text{ cm} = b_1 \quad \gamma_1 = 90^\circ$$

$$a_2 = 2 \text{ cm} = b_2 \quad \gamma_2 = 90^\circ$$

also gilt nach SWS: 1 und 2 sind kongruente Dreiecke.