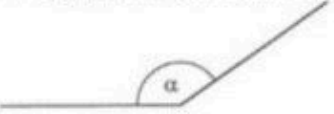
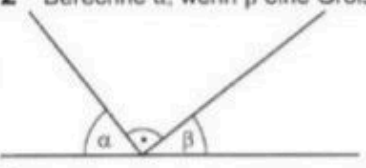
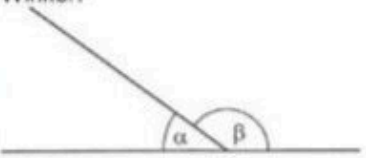
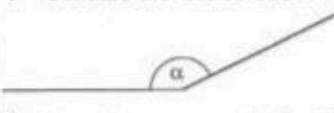
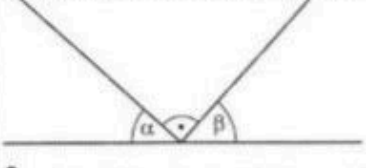
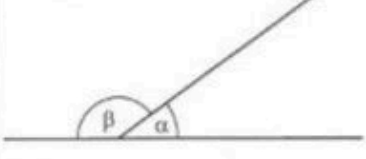


Bearbeite zunächst die **3 Aufgaben** und **überprüfe** anschließend deine **Ergebnisse mit den Lösungen**, die **dein Partner** von deinen Aufgaben hat.

Tandembogen  Winkel	
Aufgaben für Partner A 1 Schätze die Größe des Winkels, miss ihn.  2 Berechne α , wenn β eine Größe von 38° besitzt.  3 β ist viermal so groß wie α . Wie groß sind die Größen der beiden Winkel? 	Lösungen für Partner B 1 $\alpha = 154^\circ$ 2 $\alpha = 42^\circ$ 3 $\alpha = 45^\circ, \beta = 135^\circ$

Bearbeite zunächst die **3 Aufgaben** und **überprüfe** anschließend deine **Ergebnisse mit den Lösungen**, die **dein Partner** von deinen Aufgaben hat.

Tandembogen  Winkel	
Aufgaben für Partner B 1 Schätze die Größe des Winkels, miss ihn dann.  2 Berechne α , wenn β eine Größe von 48° besitzt.  3 β ist dreimal so groß wie α . Wie groß sind die Größen der beiden Winkel? 	Lösungen für Partner A 1 $\alpha = 145^\circ$ 2 $\alpha = 52^\circ$ 3 $\alpha = 36^\circ, \beta = 144^\circ$