

Beispiel: Zeichnen eines überstumpfen Winkels mit $\alpha = 290^\circ$ - Teil 1

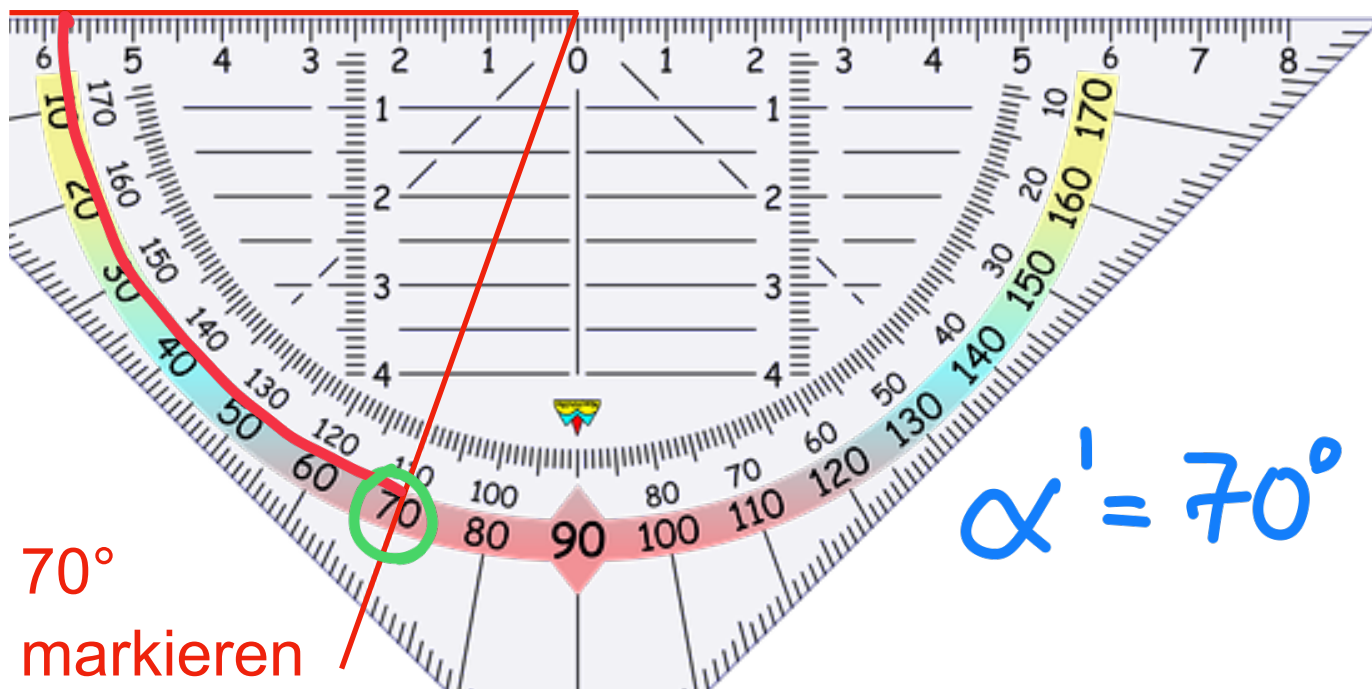
1. Zeichne den ersten **Schenkel** mit dem **Scheitel S**
2. Berechne die **Differenz** zum Vollkreis: $360^\circ - 290^\circ = 70^\circ$
Man muss also einen **spitzen Winkel von 70°** zeichnen.

„äußere Skala“

„innere Skala“

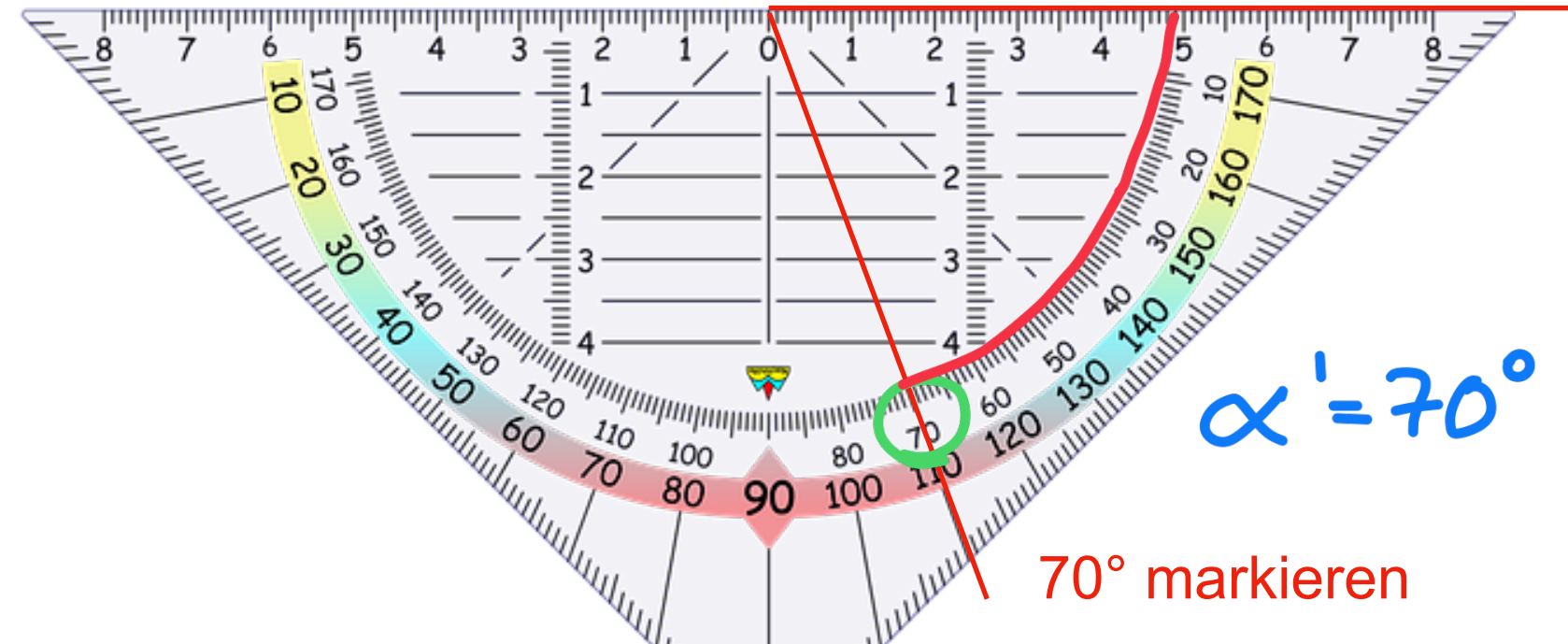
Scheitel

Scheitel



70°
markieren

$\alpha' = 70^\circ$



70° markieren

$\alpha' = 70^\circ$

Beispiel: Zeichnen eines überstumpfen Winkels mit $\alpha = 290^\circ$ - Teil 2

1. Zeichne den ersten **Schenkel** mit dem **Scheitel S**
2. Berechne die **Differenz** zum Vollkreis: $360^\circ - 290^\circ = 70^\circ$
Man muss also einen **spitzen Winkel von 70°** zeichnen.
3. Danach markiert man den **ergänzenden Winkel** zu 360° , der **290°** beträgt.
4. Notiere beide **Winkelbögen**, den für **70°** und den für **290°** .

