

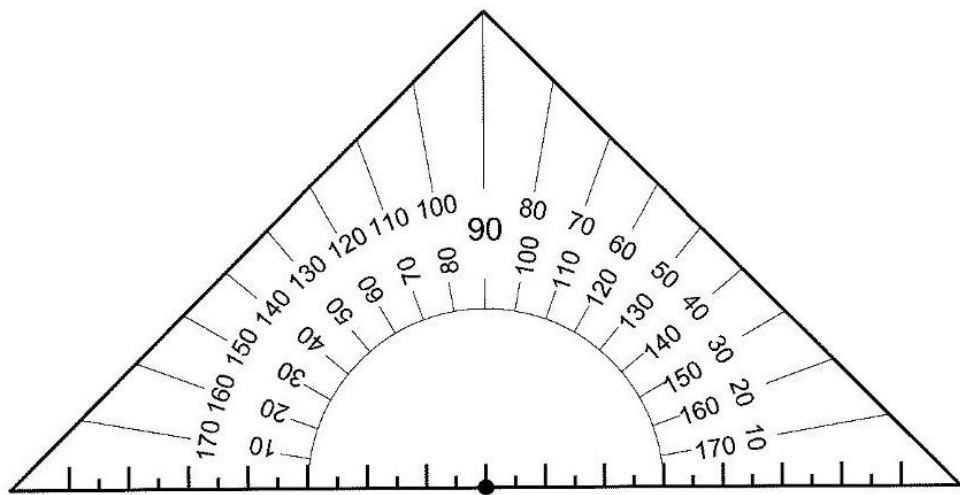


Station




Winkel einstellen mit dem Geodreieck

Stecht ein kleines Loch in die gekennzeichnete Stelle des Geodreiecks. Fädelt nun einen Bindfaden ein und verklebt ihn auf der Rückseite mit einem Klebestreifen. Ihr könnt jetzt mit Hilfe des Bindfadens Winkel spannen. Abwechselnd bestimmt ihr die Größe des eingestellten Winkels auf etwa 1 Grad genau. Wechselt euch dabei ab.





Station




Schätzen von Winkeln

Steckt beide Scheiben so ineinander, dass auf der Vorder- und Rückseite die graue Tönung und auf der beschrifteten Seite 0° zu sehen ist. Durch Drehen der Scheibe könnt ihr einen Winkel einstellen, den ihr als graue Fläche seht. Auf der Rückseite könnt ihr feststellen, wie groß dieser Winkel ist. Abwechselnd sollt ihr jetzt schätzen, wie groß der jeweils eingestellte Winkel ist. Wer am genauesten schätzt, hat natürlich gewonnen.

