

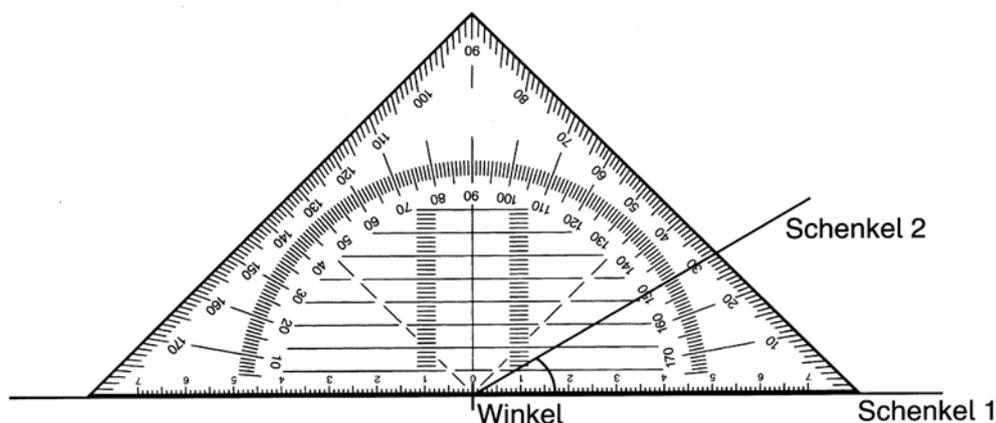
**Winkel** kennzeichnen die Teilstücke eines Kreises, wie z. B. Tortenstücke. Sie haben zwei „Arme“ – **Schenkel** genannt. Der Winkel ist der Zwischenraum zwischen den ausgebreiteten Armen/Schenkeln.

Mit den Seiten des Geodreiecks kann man die Winkel messen.

Die Maßeinheit nennt man **Grad**. Das Zeichen dafür ist  $^{\circ}$ .

Zum Messen legst du die Linealseite des Geodreiecks auf einen Schenkel des Winkels und liest bei dem anderen Schenkel die Gradzahl ab.

Im Beispiel sind es  $30^{\circ}$  (Grad).



Miss die gezeichneten Winkel nach.

Trage die richtigen Winkel ein:  $38^{\circ}$ ,  $55^{\circ}$ ,  $57^{\circ}$ ,  $75^{\circ}$ ,  $81^{\circ}$ ,  $110^{\circ}$ ,  $136^{\circ}$ ,  $150^{\circ}$ ,  $185^{\circ}$ .

