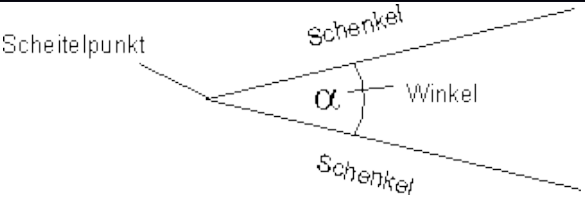
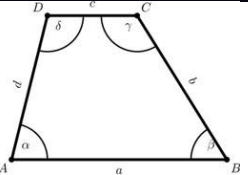

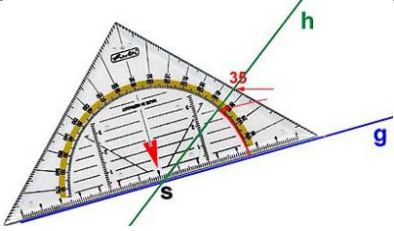
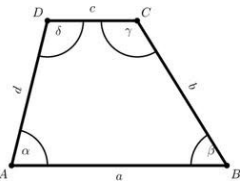
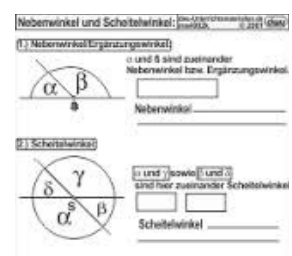
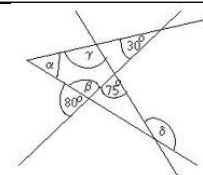


	SuS können ...	Beispiele	Aufgaben	Zusatzmaterial	Methoden
G	... die Begriffe Schenkel und Scheitelpunkt eines Winkels darstellen.		SzM-B, S 55 Nr. 4, s. 56, S. 57 Nr. 2		
G	... (in einem Mehreck) die Winkel mit griechischen Buchstaben markieren.	$\alpha$ alpha $\beta$ beta, $\gamma$ gamma $\delta$ delta $\epsilon$ epsilon	SzM-B, S. 56, S. 57 Nr. 3 blau, 4, 5 SzM-AH, S 14. Nr. 2, S. 15 Nr. 3		
G	... einer Winkelgröße eine Winkelart zuordnen.	Zum Beispiel: $0 < \alpha < 90^\circ$ spitzer Winkel	SzM-B, S 56, SzM-B, S.58 Nr. 6, 7 blau, 10 blau SzM-B, S 59, 3 SzM-AH, S 14. Nr. 1		
E	... in einer Figur mehreren Winkelgrößen die unterschiedlich		SzM-B, S.58 Nr. 6, 7 rot, 10 rot		

	SuS können ...	Beispiele	Aufgaben	Zusatzmaterial	Methoden
	en Winkelarten zuordnen.				
G	... einem Winkel seine Winkelgröße zuordnen.		SzM-B, S. 58 Nr. 8, 9	SzM-HR, S 51 (Scheibe)	
G	... Winkelgrößen messen und miteinander vergleichen.		SzM-B, S 59-60 SzM-B, S 61, Nr. 2+3 blau, 4 SzM-B, S 62, Nr. 5-8 SzM-AH, S 14. Nr. 2	SzM-HR, S. 51 (Scheibe) SzM-HR, S. 53 bzw. 55 SzM-HR, S. 57 bzw 61	Winkel mit einem Geodreieck messen
E	... mehrere Winkelgrößen in komplizierteren ebenen Figuren messen.		SzM-B, S 61, Nr. 2+3 rot,		

	SuS können ...	Beispiele	Aufgaben	Zusatzmaterial	Methoden
<b>G</b>	... Winkel mit einer gegebenen Größe zeichnen, beschriften und die Winkelart angeben.		SzM-B, S 63, Nr. 4, SzM-B, S 65, Nr. 1, 2 blau, 3, 4 blau, 5, 6, 7 SzM-B, S 66, Nr. 8-11 blau,	SzM-HR, S. 61 bzw.	
<b>E</b>	... Winkel mit mehreren gegebenen Größen nach komplizierteren Anweisungen zeichnen, beschriften und die Winkelarten angeben.		SzM-B, S 65, Nr. 2 rot, 4 rot, 7 rot SzM-B, S 66, Nr. 8-11 rot		

	SuS können ...	Beispiele	Aufgaben	Zusatzmaterial	Methoden
G	... Winkelgrößen mithilfe von Nebenwinkeln, Stufenwinkeln und Wechselwinkeln bestimmen.		SzM-B, S 68 SzM-B, S 69, Nr. 1, 2, 4 blau SzM-B, S 70, Nr. 5 blau, 6, 7-8 blau SzM-AH, S 16 und 17	SzM-HR, S. 63 SzM-HR, S. 65 bzw. 67	
E	... Winkelgrößen mithilfe von Nebenwinkeln, Stufenwinkeln und Wechselwinkeln in komplizierteren Gebilden bestimmen.		SzM-B, S 69, Nr. 4 rot SzM-B, S 70, Nr. 5 rot, 7-8 rot		
G	... Gleichungen mit Winkelgrößen lösen.		SzM-B, S 71, Nr. 1-3		... Gleichungen mit Winkelgrößen lösen

Legende:

SuS	Schüler und Schülerinnen
SzM-B	Lehrwerk „Schlüssel zur Mathematik“, Buch
SzM-AH	Arbeitsheft zum Lehrwerk
SzM-HA	Handreichung zum Lehrwerk