

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4	Winkel in geometrischen Figuren	
Materialaufstellung und Hinweise	5	Station 1: Dreiecksarten – Der fühlbare Unterschied	35
Laufzettel	8	Station 2: Dreiecksarten – Glücksspiel ...	36
Einführung in die Winkel		Station 3: Dreiecke – Innenwinkelsumme entdecken	38
Station 1: Winkel im Alltag	9	Station 4: Dreiecke in Farbe	39
Station 2: Winkel und Winkelarten – Puzzles	10	Station 5: Dreiecke im Koordinatensystem	40
Station 3: Winkelarten – Memory®	11	Station 6: Gleichschenklige Dreiecke – Memory®	42
Station 4: Winkel schätzen – Münzen werfen	13	Station 7: Vierecke – Domino zur Innenwinkelsumme	44
Station 5: Winkel schätzen – Modellbau	15	Station 8: Vielecke (n-Ecke) – Innenwinkel entdecken	45
Station 6: Winkel messen – Uhrzeiten ...	17	Station 9: Regelmäßige Vielecke – Kreuzzahlrätsel	46
Station 7: Winkel messen – Domino	18	<i>Lernzielkontrolle: Winkel in geometrischen Figuren</i>	47
Station 8: Winkel messen – Hoppelhase	20	Zusammenfassung der Winkel	
Station 9: Winkel zeichnen und messen – Winkelkunst	21	Station 1: Gleichschenklige Dreiecke – ein Modell	49
<i>Lernzielkontrolle: Einführung in die Winkel</i> ..	22	Station 2: Überstumpfe Winkel – Trifiguro	50
Winkel an sich schneidenden Geraden		Station 3: Gleichseitige und gleichschenklige Dreiecke – Puzzles	51
Station 1: Geraden schneiden sich – Puzzles	24	Station 4: Innenwinkelsumme von Dreiecken – Kartenspiel	52
Station 2: Winkelpaare – Modellbau	25	Station 5: Innenwinkel von Dreiecken und Vierecken – Würfelspiel	55
Station 3: Winkelpaare – Memory®	26	Station 6: Vielecke im Koordinatensystem	56
Station 4: Winkelpaare – Stadt-Land-Fluss	28	Station 7: Mittelpunktswinkel in Farbe ...	57
Station 5: Winkelpaare in Farbe	29	Station 8: Wichtiges zu Winkeln – Rätsel	58
Station 6: Winkelpaare im Koordinatensystem	30	<i>Lernzielkontrolle: Zusammenfassung der Winkel</i>	59
Station 7: Winkelpaare – Winkel bestimmen	31	Lösungen	61
Station 8: Winkelpaare – „Lehrerwechsel“	32		
<i>Lernzielkontrolle: Winkel an sich schneidenden Geraden</i>	33		