

Inhalt

Vorwort	4
----------------------	----------

Materialaufstellung und Hinweise	5
---	----------

Das Geodreieck

Station 1: Das Geodreieck	7
Station 2: Strecken	8
Station 3: Parallelen	9
Station 4: Senkrechten	10
Station 5: Quadrate vervollständigen	11
Station 6: Rechte Winkel	12
Station 7: „Rechte“ Wege gehen	13

Senkrecht und parallel

Station 1: Senkrechten und Parallelen	14
Station 2: Digitale Zahldarstellung	15
Station 3: Digitale Buchstaben- darstellung	16
Station 4: Rechtecke und Quadrate	17
Station 5: Rechtecke und Quadrate in der Kunst	18

Kopfgeometrie

Station 1: Streichholzrätzel	19
Station 2: Kanten-Käfer	21
Station 3: Streichholzschachteln kippen	23
Station 4: Würfelknobelei	25
Station 5: Zuordnungen	26
Station 6: Das Haus vom Nikolaus	27

Flächeninhalt und Umfang

Station 1: Einheitsquadrate	28
Station 2: Flächen bestimmen	30
Station 3: Umfang berechnen	31
Station 4: Flächeninhalt bestimmen	33
Station 5: Flächen und Umfang	35

Ebene Figuren – geometrische Formen

Station 1: Das Haus der Vierecke	36
Station 2: Besondere Vierecke	37
Station 3: Muster	40
Station 4: Vergrößern und verkleinern	43
Station 5: Pentominos	45

Räumliche Objekte

Station 1: Würfelnetze	48
Station 2: Kantenmodelle	51
Station 3: Körper	53
Station 4: Lagebeziehungen	57
Station 5: Bauwerke	61
Station 6: Soma-Würfel	62
Station 7: Punkte-Würfel	65

Anhang

Laufzettel	66
Lösungen	67