

Inhaltsverzeichnis

Raumerfahrung und Raumvorstellung

Wege im Zoo	3
Käfer Kunis Knocheien: Wege im Käferwald	4
Wanderparadies Balderschwang	5
Verschiedene Maßstäbe	6
Verkleinern und Vergrößern: Maßstab	7
Verkleinern und Vergrößern mit Karopapier	8

Flächen- und Körperformen

Würfelgebäude	9
Würfelgebäude (Lösung	10
Würfelaufgaben	11
Würfelnetze: Ecken markieren	12
Würfelnetze mit Tiermotiven	13
Alles Würfelnetze	14
Körpernetze	15
Pyramidennetze	16
Kippvorlage	17
Quadernetz	18
Quadernetze: Aufgaben	19
Wie kommt Quadra zur Fliege?	20
Bist du nun ein Quaderexperte?	21
Geoburgen	22
Einen Quader zeichnen	23
Streichholzschachteln zeichnen	24
Flächenexperten	25
Tabelle für Alltagsgegenstände	26
Geometrische Körper	27
Zuordnungskärtchen: Geometrische Körper	28
Visualisierungsübung zur Figur-Grund-Beziehung	29

Symmetrie

Deckungsgleiche Figuren	30
Spiegelschrift	31
Spiegeldomino	32
Achsensymmetrische Figuren	33
Figuren spiegeln und drehen	34
Muster durch Verschieben einer Figur	35
Lernstationen: Figuren drehen	36

Geometrische Figuren zeichnen

Linien an einem Haus	38
Zeichnen mit dem Geodreieck	39
Zeichnen mit dem Zirkel	40
Zeichnen mit dem Zirkel: Aufgaben	41
Zeichenkurs „Freihändig zeichnen	42
Vorlage für Mandalas	43
Pentominos	44
Gitternetz für Pentominos	45
Alle zwölf Pentominos	46
Pentomino-Buchstaben	47
Quellenverzeichnis	48