

Inhalt	Seite
Vorwort	3 - 4
Einführung	5 - 11
Schülermaterialien.....	5
Unterrichtsvorschlag Kl. 5.....	5
Kl. 6 (ausführlich).....	6 - 8
Ausbau der UE und Schlussfolgerungen.....	9 - 11
Darstellung der Körper (2 Info-Blätter)	12 - 13
Würfel und aus Einzelwürfeln zusammengesetzte Körper	14 - 29
Arbeitsbuch Nr. 1: "Würfel und zusammengesetzte Körper"	14 - 15
Punktepapier für isometrische Zeichnungen (Kopiervorlage)	16
Arbeitsblätter "E 1", "E 2" und "E 3"	17 - 19
Karteikarten Einzelwürfel (1 - 40).....	20 - 29
Herzberger Quader	30 - 39
2 Info-Blätter	30 - 31
Karteikarten Herzberger Quader (1 - 32).....	32 - 39
Vermischtes Karteikarten (1 - 8)	40 - 41
Somawürfel	42 - 62
Info-Blätter: Einführung.....	42 - 43
das Bauen nach Bauplänen (mit Teilen des Somawürfels).....	44
das Anfertigen von Bauplänen (mit Teilen des Somawürfels)	45
Arbeitsblätter "S 1" und "S 2"	46 - 47
Arbeitsbuch Nr. 2: "Somawürfel"	48 - 49
Karteikarten Somawürfel (1 - 48).....	50 - 61
Würfelnetz für die Aufbewahrungskiste.....	62
Trikub	63 - 65
1 Info-Blatt	63
Arbeitsbuch Nr. 3: "Trikub"	64 - 65
Würfelfünflinge	66 - 75
2 Info-Blätter zu Pentominos und Pentakuben	66 - 67
Karteikarten Pentominos (1 - 20)	68 - 72
Karteikarten Pentakuben (1 - 12).....	73 - 75
Vorschläge für Arbeiten	76 - 80
ausgewählte Lösungen	81 - 92
Einzelwürfel	81
Herzberger Quader	82
Vermischtes	83
Baupläne zu Soma-Körpern.....	84 - 87
Trikub	88 - 90
Pentominos	91 - 92
Literaturliste	93
Die MUED, Initiative,	Anhang