

# Inhaltsverzeichnis

1. Vorwort .....	5	Oberfläche .....	50
2. Methodisch-didaktische Hinweise .....	5	Oberfläche .....	51
2.1 Stolpersteine beim Berechnen von Körpern .....	5	Volumen .....	52
2.2 Kompetenzerwartungen .....	9	Volumen .....	53
2.3 Anregungen zum Einstieg in das Thema .....	10	Steckbrief .....	54
2.4 Durch Kooperation Inklusion ermöglichen .....	11	Vermischte Übungen .....	55
2.5 Kopiervorlagen zur Vertiefung .....	12	Vermischte Übungen .....	56
2.6 Bearbeitung der Kopiervorlagen durch leistungstärkere Schüler .....	15	Lernzielkontrolle .....	57
		Lernzielkontrolle .....	58
<b>Kopiervorlagen</b>		<b>Prisma</b>	
<b>Einführung in die Körperberechnungen</b>		Eigenschaften .....	59
Körperformen kennenlernen .....	18	Eigenschaften .....	60
Körperformen kennenlernen .....	19	Oberfläche .....	61
Körperformen benennen .....	20	Oberfläche 1 .....	62
Körperformen benennen .....	21	Oberfläche 2 .....	63
Körperformen unterscheiden .....	22	Volumen .....	64
Körperformen unterscheiden .....	23	Volumen 1 .....	65
Eigenschaften der Körperform Würfel .....	24	Volumen 2 .....	66
Eigenschaften der Körperform Quader .....	25	Steckbrief .....	67
Eigenschaften der Körperform Prisma .....	26	Vermischte Übungen .....	68
Eigenschaften der Körperform Zylinder .....	27	Lernzielkontrolle .....	69
Eigenschaften der Körperform Pyramide .....	28	Lernzielkontrolle .....	70
Eigenschaften der Körperform Kegel .....	29	<b>Zylinder</b>	
Eigenschaften der Körperform Kugel .....	30	Eigenschaften .....	71
Eigenschaften von Körperformen 1 .....	31	Eigenschaften .....	72
Eigenschaften von Körperformen 2 .....	32	Oberfläche .....	73
Eigenschaften von Körperformen 3 .....	33	Oberfläche 1 .....	74
Bastelvorlage Würfel und Quader .....	34	Oberfläche 2 .....	75
Bastelvorlage Pyramide und Zylinder .....	35	Volumen .....	76
Bastelvorlage Kegel und Prisma .....	36	Volumen 1 .....	77
		Volumen 2 .....	78
		Volumen 3 .....	79
<b>Würfel</b>		Steckbrief .....	80
Eigenschaften .....	37	Vermischte Übungen .....	81
Eigenschaften .....	38	Vermischte Übungen .....	82
Oberfläche .....	39	Lernzielkontrolle .....	83
Oberfläche .....	40	Lernzielkontrolle .....	84
Volumen .....	41		
Volumen .....	42	<b>Pyramide</b>	
Steckbrief .....	43	Eigenschaften .....	85
Vermischte Übungen .....	44	Eigenschaften .....	86
Vermischte Übungen .....	45	Oberfläche .....	87
Lernzielkontrolle .....	46	Oberfläche 1 .....	88
Lernzielkontrolle .....	47	Oberfläche 2 .....	89
		Volumen .....	90
<b>Quader</b>		Volumen 1 .....	91
Eigenschaften .....	48	Volumen 2 .....	92
Eigenschaften .....	49		

# Inhaltsverzeichnis

---

Steckbrief .....	93
Vermischte Übungen .....	94
Lernzielkontrolle .....	95
Lernzielkontrolle .....	96

## Kegel

Eigenschaften .....	97
Eigenschaften .....	98
Oberfläche .....	99
Oberfläche 1 .....	100
Oberfläche 2 .....	101
Volumen .....	102
Volumen 1 .....	103
Volumen 2 .....	104
Steckbrief .....	105
Vermischte Übungen .....	106
Lernzielkontrolle .....	107
Lernzielkontrolle .....	108

## Kugel

Eigenschaften .....	109
Eigenschaften .....	110
Oberfläche .....	111
Oberfläche 1 .....	112
Oberfläche 2 .....	113
Volumen .....	114
Volumen 1 .....	115
Volumen 2 .....	116
Steckbrief .....	117
Vermischte Übungen .....	118
Lernzielkontrolle .....	119
Lernzielkontrolle .....	120

**Grau unterlegte Arbeitsblätter im Inhaltsverzeichnis sind die Arbeitsblätter für die Schüler mit sonderpädagogischem Förderbedarf.**