

Inhaltsverzeichnis			Mathe ohne Rechnen		
Nr.	Titel	Schwierigkeitsgrad *)	Rätsel-Form	Verwendung	Seite
1	Mathematik-Abc	***	Kreuzworträtsel	Wiederholung	5
2	Unordnung im Mathebuch	***	Zuordnen	Wiederholung	7
3	Bedeutende Mathematiker	***	Geheimschrift	Einstieg	9
4	Mathematische Zeichen und Abkürzungen	*	Kreuzworträtsel	Wiederholung	11
5	Natürliche Zahlen am Zahlenstrahl	**	Kreuzworträtsel	Wiederholung	13
6	Null, eine besondere Zahl	**	Kreuzworträtsel	Einstieg	15
7	Quadratzahlen-Rätsel	*	Verbinden	Wiederholung	17
8	Teilbarkeiten	*	Anmalen	Wiederholung/ Einstieg	19
9	Primzahlen-Suchgitter	*	Suchgitter	Einstieg	21
10	Brüche-Rätsel	*	Kreuzworträtsel	Wiederholung	23
11	Brüche und Prozente	*	Zuordnen	Wiederholung	25
12	Prozentrechnen	**	Kreuzworträtsel	Wiederholung	27
13	Ganz große und ganz kleine Zahlen	***	Kreuzworträtsel	Wiederholung	29
14	Die Sprache der Mathematik	**	Verbinden	Wiederholung/ Einstieg	31
15	Rechenregeln beim Arbeiten mit Variablen	***	Kreuzworträtsel	Wiederholung	33
16	Alle meine Mathe-Sachen	*	Suchgitter	Einstieg	35
17	Linien	*	Ankreuzen	Wiederholung	37
18	Körper und Flächen	**	Suchgitter	Wiederholung	39
19	Flächen-Origami	**	Verbinden	Einstieg	41
20	Ich kenn' mich aus bei Dreiecken	**	Ankreuzen	Wiederholung/ Erarbeitung	43
21	Umkreis vom Dreieck	**	Zeichnen	Übung	45
22	Inkreis im Dreieck	***	Zeichnen	Übung	47
23	Vierecke	**	Kreuzworträtsel	Wiederholung	49
24	Rechteck oder Quadrat?	*	Ankreuzen	Einstieg/ Wiederholung	51
25	Trapeze	***	Ankreuzen	Wiederholung	53
26	Umfänge	*	Verbinden	Einstieg	55
27	Rund um den Kreis	**	Kreuzworträtsel	Wiederholung	57
28	Der Kegel	**	Kreuzworträtsel	Einstieg	59
29	Der Pythagoreische Lehrsatz	***	Kreuzworträtsel	Wiederholung	61
30	Thaleskreis	**	Ankreuzen	Wiederholung	63
31	Winkel	**	Kreuzworträtsel	Wiederholung	65
32	Minigolf	*	Zeichnen	Wiederholung	67
33	Sehr verwinkelt	**	Messen	Wiederholung	69
34	Spiegelung	*	Punkte verbinden	Einstieg	71
35	Maßeinheiten	*	Punkte verbinden	Wiederholung	73
36	Geschichte der Zeitmessung	*	Puzzle	Einstieg	75
37	Maße-Suchsel	***	Suchgitter	Wiederholung	77
38	Gut Luft beim Tauchgang	**	Ankreuzen	Wiederholung	79
39	Schätz-Puzzle	***	Puzzle	Einstieg	81
40	Teilgebiete der Mathematik	**	Geheimschrift	Einstieg	83

*) Schwierigkeitsgrad des Rätsels: * einfach, ** mittel, *** anspruchsvoll