

Inhalt

Anfangs-Ansage	8
Noch 'ne Ansage (für Eltern)	12
Vergrößern	14
Groß, größer, am größten	16
Die Stecknadel-Lupe	20
Insekten	23
Messen	24
Einleitung	26
Wie viel ist wie viel?	27
Spaghetti durch zwei teilen	28
Wie viel Gel passt in die Haare?	34
Buchstabensuppe	36
Geröstete Fliegen	43
Schleimschwimmen	46
Maden, Matschen, Pappen	54
Einleitung	56
Spaß mit Maden I: Maden erklimmen Wände	57
Spaß mit Maden II: Mit Maden malen	60
Spaß mit Maden III: Maden schlüpfen lassen	62
Chemischer Garten	64
Blitzschnelles Kristallwachstum	70
Staubtrockenes Wasser und feurige Blüten	74
Luftballons aufblasen (lassen)	78
Limonade	82
Warum man in der Sauna nicht schmilzt	84

Seife aus Küchenabfall kochen	90
Muttis und Vatis Lieblingsexperiment:	
Geschirr spülen	94
Die romantische Küchengalaxie	102
Tapetenkleister selbst herstellen	104
Es werde Licht!	108
Fliegen anlocken	110
Magnetische Haut	114
Rauch, Qualm und Knacks	120
Einleitung	122
Monsterhörner aus dem Blumenpott	122
Raketenauto	126
Magisches Backpulver	128
Aus trocken mach nass	132
Zisch!	134
Stinkende Cocktails	140
Geheimen und Kryptischen	144
Einleitung	146
Geheimtintenklassiker	146
Brennende Tinte und Salpeterherzen	148
Verschlüsselungen	150
Wunderkasten für Geheimschriften	156
Hinweise für Apotheker	158
Literatur	160
Zum Autor	161
Register	162