

# Inhalt

Anfangs-Ansage .....	8
Noch 'ne Ansage (für Eltern) .....	12
<b>Vergrößern .....</b>	<b>14</b>
Groß, größer, am größten .....	16
Die Stecknadel-Lupe .....	20
Insekten .....	23
<b>Messen .....</b>	<b>24</b>
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
<b>Maden, Matschen, Pappen .....</b>	<b>54</b>
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

<b>Seife aus Küchenabfall kochen .....</b>	<b>90</b>
<b>Muttis und Vatis Lieblingsexperiment:</b>	
Geschirr spülen .....	94
Die romantische Küchengalaxie .....	102
Tapetenkleister selbst herstellen .....	104
Es werde Licht! .....	108
Fliegen anlocken .....	110
Magnetische Haut .....	114
 <b>Rauch, Qualm und Knacks .....</b> <b>120</b>	
Einleitung .....	122
Monsterhörner aus dem Blumenpott .....	122
Raketenauto .....	126
Magisches Backpulver .....	128
Aus trocken mach nass .....	132
Zisch! .....	134
Stinkende Cocktails .....	140
 <b>Geheimes und Kryptisches .....</b> <b>144</b>	
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