

<b>A: Länge</b>	<b>3</b>
Weit sehen	5
Erdkugel mit Ring	6
Eine ganz schön haarige Sache	7
Und die Länge ändert sich	9
Ausgerechnet Bananen	11
Treppauf – treppab	12
Päckchen, die Freude machen	14
Das Wandern ist des Müllers Lust	15
Fit wie ein Turnschuh	16
<b>B: Fläche</b>	<b>17</b>
Oberflächen von Dicken und Dünnen	18
Parkplätze – ein Kapitel für sich	20
„Wunderwerk“ Fußball	21
Gedanken auf der Toilette	22
Auch Raucher denken nach	23
Komplizierte Flächenberechnungen	24
Erdoberfläche, nicht nur ein Problem für Kapitäne	27
1 cm <sup>2</sup> zu viel	28
<b>C: Körper</b>	<b>29</b>
Auch das Schwein ist ein Körper	30
Verschiedene Buchansichten	31
Dreiseitenansichten von Körpern	33
Auch Schafködel brauchen Platz	34
Großer Würfel mit vielen Ecken	36
Die Kühlschränke und das Empire-State-Building	37
Dreiecksflächen beim Würfel	38
Es gibt keine Bleistifte	39
Raindrops: Es regnet Hunde und Katzen	40
Wenn Wasserhähne tropfen ....	41

<b>D: Masse</b> .....	<b>43</b>
Großtanker bestehen auch nur aus Eisen .....	44
Zum Kugeln, diese Kugeln .....	45
Eisen und Gold .....	47
Goldig, diese Goldschläger .....	48
 <b>E: Druck</b> .....	 <b>49</b>
U-Boot unter Druck .....	52
Ganz schön viel Power .....	53
Füße – Frauen haben zwei, Elefanten vier .....	54
 <b>F: Logik und Kombination</b> .....	 <b>55</b>
Lehrer tun nix (Schüler auch nicht) .....	56
Fachausdrücke in Bildern – nicht nur für Maler .....	57
Mathe-Logik = verrückte Logik? .....	59
Geschichten und Diagramme .....	61
Kisten, die es nicht gibt. ....	65
Schriften, die es nicht gibt. ....	67
Ich sehe, was du sagst .....	69
Der Sieb des Eratosthenes – Primzahlen finden. ....	72
Logik oder Zufall .....	73
Schein oder Sein .....	74
 <b>Lösungen</b> .....	 <b>75</b>