



- **0 Zum Geleit 6**
- **1 Die Wunder des Raumes 8**
- **2 Kubische Käfige für Kreuze und Kugeln 36**
 - Der verschlossene Käfig 39*
 - Käfige für Fortgeschrittene 42*
 - Stapel-Puzzle 43*
 - Die Haselgrove-Kiste 44*
 - Noch mehr Kisten 48*
 - Der zerlegbare Würfel und seine Varianten 51*
- **3 Ein großer Wurf: der Somawürfel 57**
 - Die Folgen einer Vorlesung 57*
 - Katsanis 8 Quadratwürfel 59*
 - Das innere Geheimnis des Spiels 59*
 - Eine Färbemethode 61*
 - Spielprobleme 63*
 - Zur Hohen Schule des Somawürfels 66*
 - Noch mehr Aufgaben 69*
 - Polykuben und Psychologie 71*
 - Die Lösungen 72*
- **4 Das Spiel der 30 bunten Würfel 82**
 - MacMahons Problem 83*
 - Wie man sich die Würfel baut 83*
 - MacMahons Lösungen 84*
 - Das Mayblox-Puzzle 91*
 - Spielvarianten 92*
 - Katzenjammer-Puzzle 94*
 - Das Tableau von Conway – ein Resümee 100*
 - Am Rande des Wahnsinns: vier Farbenprobleme 102*
 - Die Lösungen 103*
- **5 Somatische Spiele 109**
 - Die Lösungen 115*