

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	1
1 Drei Tennis-Paradoxa	5
2 Der Aufwärtsroller	17
3 Das Geburtstagsparadoxon	25
4 Drehen eines Tisches	37
5 Derangements	45
6 Conways Chequerboard-Armee	59
7 Werfen einer Nadel	65
8 Torricellis Trompete	79
9 Nichttransitive Effekte	89
10 Ein Verfolgungsproblem	101
11 Parrondospiele	111
12 Hyperdimensionen	123
13 Freitag, der 13.	145
14 Fractran	155
Die Motive	171
A Das Prinzip der Einschließung und Ausschließung	177

XIV Inhaltsverzeichnis

B Die binomische Umkehrformel 179

C Oberfläche und Bogenlänge 183

Namens- und Sachverzeichnis 185