

Inhalt

Nullter Teil ... Über Zahlen	1
0 Alle Zahlen groß und klein	2
1 Die Klasse \mathbb{N} ist ein KÖRPER	12
2 Die reellen Zahlen und die Ordnungszahlen	19
3 Die Struktur der allgemeinen Zahl	24
4 Algebra und Analysis der Zahlen	33
5 Zahlentheorie im Lande Oz	38
6 Der merkwürdige Körper \mathbb{O}_2	42
Erster Teil ... und Spiele	55
7 Wie man mehrere Spiele gleichzeitig spielt	56
8 Einige Spiele sind bereits Zahlen	65
9 Über Spiele und Zahlen	80
10 Vereinfachen von Spielen	90
11 Objektive Spiele und das Nimm Spiel	101
12 Wie man verlieren soll, wenn man muß	113
13 Belebende Funktionen, Welters Spiel und ungemäßigtes Hackenbusk	129
14 Wie man mehrere Spiele gleichzeitig auf ein Dutzend verschiedene Arten spielt	147
15 Die Spiele Abwärts, Aufwärts und Bynumbers	159
16 Die langen und die kurzen und die kleinen Spiele	174
Anhang zu Teil Null	192
Notationen	196
Literaturverzeichnis	199
Namens- und Sachwortverzeichnis	200