

INHALT

Blick ins Flächenland

Eine Phantasie über die vierte Dimension
erzählt von einem Quadrat

1. Flächenland und seine Bewohner	11
2. Vision eines Linienlandes	20
3. Der Besuch der Kugel	25
4. In das Land der drei Dimensionen	31
5. Verkannt	35

Kugelland

Ein phantastischer Roman von gekrümmten Räumen
und dem sich ausdehnenden Weltall
erzählt von einem Sechseck

I. Die ebene Welt

1. Veränderte Zeiten	41
2. Milderung des Kastengeistes	47
3. Entdeckungsreisen	52
4. Von Bäumen, wilden Tieren und dem Meer . . .	60
5. Die Reise um die Welt	66
6. Unsere Erde ist rund	74
7. Silvesterabend	82
8. Die Kugel ist bekehrt	91

II. Kongruenz und Symmetrie

9. Rassehunde und Gassenhunde	102
10. Rotschuhchen	108
11. Ein Zauberkunststück	114
12. Eine Linienland-Vision	122
13. Der Fall Vertato	129
14. Experimente im Raumland	133

III. Gekrümmte Räume

15. Ein Gerücht	140
16. Besuch	143
17. Wunderliche Ergebnisse	148
18. Ein unlösbares Problem	156
19. Sonderbare Dreiecke	160
20. Die Akademie	163
21. Visionen eines Kreislandes	169
22. Enthüllungen der Kugel	175
23. Schwierigkeiten	183
24. Der kürzeste Weg	186

IV. Sich ausdehnende Welten

25. Blicke in die Ferne	195
26. Entfernungsmessung	201
27. Wachsende Entfernungen	206
28. Auf der Suche nach einer Ursache	211
29. Kreisland dehnt sich aus	220
30. Sich ausdehnendes Kugelland	223
31. Raumlandwunder	226
32. Unverstanden und verstoßen	229