

Inhalt

1	Vorwort	7
2	Ein Blick zurück	10
3	Alte Erdkarten und ihre Gradnetze	13
4	Ein Irrtum	25
5	Die Piri Reis Karte von 1513	29
6	Das Gradnetz der Erdkarte von 1513	36
7	Der Einsatz von Mathematik bei alten Erdkarten	39
8	Theorie und Praxis	44
9	Gedanken zur Mathematik	53
10	Die Hurghada-Konstante	70
11	Ein Gedanke	73
12	Fermats letzter Satz	93
13	Die Sinusfunktion und Pi	95
14	Physik und die Relativitätstheorie	102
	Literaturverzeichnis	113