

Inhaltsverzeichnis

Zu Beginn	v
Was ist Mathematik? oder Versuch der Beschreibung eines Unbeschreiblichen....	1
Was ist Mathematik?	3
David und Goliath oder Was ist ein mathematischer Satz?.....	13
„Nun, oh Unendlichkeit, bist du ganz mein!“	22
„Im Unendlichen gibt's genügend Raum und Geld“	31
Mathematik von außen betrachtet	
oder Wir nähern uns der Sache ganz behutsam.....	37
Wieviel Mathematik gibt es?	39
Mit dem Taxi nach Oberwolfach	44
Die Top Ten der mathematischen Sätze	47
Wir machen Mathematik oder Keine Angst!	53
Probleme, Knocheien, Kuriositäten.....	55
Was Mathematiker nicht wissen und nicht können.....	67
Der Fußball	71
Das Schachbrett	77
Simsalatik und Mathakadabra	83
Mathematiker oder Was sind das für Menschen?	91
Mathematiker über Mathematik	93
Nichtmathematiker über Mathematik	96
Die Angst der Mathematiker vor der Verständlichkeit.....	99
Worüber Mathematiker lachen (können).....	107
Mathematische Charakterköpfe.....	113
Angewandte Mathematik oder Warum und wie?.....	125
Auf der Suche nach der angewandten Mathematik. Eine Komödie	127
Warum wendet man ausgerechnet Mathematik an? Einige Beispiele.....	132
Wie werden Informationen am schnellsten verteilt?	142