

Inhalt

Einleitung	9
A. Fachwissenschaftlicher Teil	
von Herbert Meschkowski	19
I. Mengen	21
II. Relationen	46
III. Der Zahlbegriff	56
IV. Strukturen	70
V. Geometrie	81
B. Didaktischer Teil	95
I. Mathematische Lernspiele	
von Hermann Maier und Walter Plöchl	97
II. Mengen und ihre Verknüpfungen	
von Birgit Burchardt	122
III. Zahlen und Zahlverknüpfungen	
von Bernd Wurl	152
IV. Operative Einführung in das Rechnen mit natürlichen Zahlen	
von Helmut Siemon	216
V. Relationen	
von Klaus Winkler	233
VI. Geometrische Themen im Mathematikunterricht der Grundschule	
von Martin Glatfeld	263
Literaturverzeichnis	325