

INHALT

Bezeichnungen	2
Kapitel I: Endliche Reihen	3
Kapitel II: Unendliche Reihen; Näherungen	39
Kapitel III: Komplexe Zahlen: Theorie	60
Kapitel IV: Komplexe Zahlen: Anwendungen	78
Kapitel V: Differenzgleichungen und erzeugende Funktionen	118
Kapitel VI: Theorie der algebraischen Gleichungen: allgemein	139
Kapitel VII: Theorie der algebraischen Gleichungen: ausgewählte Kapitel .	189
Kapitel VIII: Partialbrüche	219
Kapitel IX: Ungleichungen	245
Kapitel X: Kettenbrüche	287
Gemischte Aufgaben	310
Lösungen	316
Sachverzeichnis	336