

Bronstein  
Semendjajew  
Musiol  
Mühlig

# Taschenbuch der Mathematik

$$\frac{\partial H}{\partial y}$$

$$\partial y$$

Verlag  
Harri  
Deutsch



Inhaltsverzeichnis	V
Tabellenverzeichnis	XXXIX
1 Arithmetik	1
2 Funktionen und ihre Darstellung	48
3 Geometrie	131
4 Lineare Algebra	274
5 Algebra und Diskrete Mathematik	326
6 Differentialrechnung	434
7 Unendliche Reihen	460
8 Integralrechnung	483
9 Differentialgleichungen	543
10 Variationsrechnung	615
11 Lineare Integralgleichungen	626
12 Fimktionalanalysis	659
13 Vektoranalysis und Feldtheorie	706
14 Fünktionentheorie	735
15 Integraltransformationen	772
16 Wahrscheinlichkeitsrechnung und mathematische Statistik	810
17 Dynamische Systeme und Chaos	862
18 Optimierung	913
19 Numerische Mathematik	954
20 Computeralgebrasysteme - Beispiel Mathematica	1031
21 Tabellen	1062
22 Literatur	1150
Stichwortverzeichnis	1167