

Inhalt

Seite

2.1.	Bewertete Algebren	1
2.2.	Infinitesimale Transformationen	21
2.3.	Liesche Algebren und deren Darstellungen	38
2.4.	Ein Hilfssatz der linearen Algebra	55
2.5.	Nilpotente und auflösbare Liesche Algebren	63
2.6.	Tensoren	82
2.7.	Halbeinfache Liesche Algebren	112
2.8.	Spektralzerlegung	136
2.9.	Die universelle Einbettungsalgebra	170
2.10.	Darstellungen halbeinfacher Liescher Algebren	203