

TABLE OF CONTENTS

N. VIET TRUNG (HANOI)	
Spezialisierungen allgemeiner Hyperflächenschnitte und Anwendungen	4
B. SINGH (BOMBAY)	
Formal invariance of local characteristic functions .	44
M. BORATYŃSKI (WARSAW)	
Representing subschemes as schemes of zeros of a section of a vector bundle	60
P. SCHENZEL (HALLE)	
On Buchsbaum rings and their canonical modules . . .	65
B. HERZOG (JENA)	
Effect of certain flat local extensions on the local Hilbert functions	78
H.-G. GRÄBE (HALLE)	
Über die Umkehraufgabe der reduzierten K-Theorie . .	94
B. SINGH (BOMBAY)	
On two theorems on normal flatness	108
W. VOGEL (HALLE)	
On Bezout's Theorem	113