

INHALT

I. Begriff des Klassenkörpers. Der Eindeutigkeitssatz. Einige wichtige Hilfssätze	1
II. Beweis, daß jeder relativzyklische Körper von Primzahlgrad Klassenkörper ist	34
III. Umkehrung des letzten Satzes	55
IV. Ausdehnung des Satzes auf relativzyklische Körper vom Primzahlpotenzgrad	92
V. Verallgemeinerung auf beliebige relativabelsche Körper	101
VI. Der Zerlegungssatz	108
VII. Der erweiterte Hauptgeschlechtsatz und der Umkehrsatz	143
VIII. Anwendungen	157
Sachverzeichnis	187