

INHALT

<i>Quellenverzeichnis</i>	VII
<i>Vorbemerkung</i>	IX
<i>Einleitung</i>	1
(1) <i>Wandlungen des Begriffs der projektiven Geometrie</i> (1959). Von Helmut Karzel	13
(2) <i>Kombinatorische Aufgabe</i> (1853). Von Jakob Steiner	20
(3) <i>Untersuchungen über das Siebverfahren des Eratosthenes</i> (1925). Von Viggo Brun	22
(4) <i>Der Maßbegriff in der Theorie der kontinuierlichen Gruppen</i> (1933). Von Alfred Haar	38
(5) <i>Die Logik der Quantenmechanik</i> (1936). Von Garrett Birkhoff und John von Neumann	61
(6a) <i>Filtertheorie</i> (1937). Von Henri Cartan	84
(6b) <i>Filter und Ultrafilter</i> (1937). Von Henri Cartan	87
(7) <i>Braucht der Algebraiker das Auswahlaxiom?</i> (1939). Von Oswald Teichmüller	90
(8) <i>Die Hauptsätze der Elementargeometrie. Eine axiomatische Untersuchung</i> (1944). Von Reinhold Baer	103
(9) <i>Die Ordnungsfunktionen einer Geometrie</i> (1949/50). Von Emanuel Sperner	138
(10) <i>Zur Begründung der Geometrie aus dem Spiegelungsbegriff</i> (1951). Von Friedrich Bachmann	162
(11) <i>Über angeordnete Schiefkörper</i> (1952). Von Tibor Szele	166

(12)	<i>Zur topologischen Kennzeichnung von Körpern</i> (1953). Von Hans-Joachim Kowalsky	169
(13)	<i>Ein gruppentheoretischer Beweis des Satzes von Desargues in der absoluten Axiomatik</i> (1954). Von Emanuel Sperner	177
(14)	<i>Bericht über projektive Inzidenzgruppen</i> (1965). Von Helmut Karzel	189
(15)	<i>Zum Begriff des topologischen projektiven Raumes</i> (1969). Von Kay Sörensen	224
(16)	<i>Die lokalen Sätze von Pappus und Pascal</i> (1971). Von Helmut Karzel und Kay Sörensen	231
(17)	<i>Kreise, Zykel, Ketten. Zur Geometrie der Algebren. Ein Bericht</i> (1972). Von Walter Benz, Werner Leissner und Helmut Schaeffer	247
(18)	<i>Das Existenzproblem der Möbius-, Laguerre- und Minkowski-Erweiterungen endlicher affiner Ebenen</i> (1975). Von Werner Heise und Hans Seybold	263
	<i>Literaturverzeichnis</i>	279
	<i>Register</i>	281