

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Widmung	V
Bolza , Oskar, Über Variationsprobleme mit Ungleichungen als Nebenbedingungen	1
Carathéodory , C., Elementarer Beweis für den Fundamentalsatz der konformen Abbildungen. (Mit 13 Figuren)	19
Cauer siehe Schluß.	
Fejér , Leopold, Über die Konvergenz der Potenzreihe an der Konvergenzgrenze in Fällen der konformen Abbildung auf die schlichte Ebene	42
Hartogs , F., Über den Beweis eines Satzes aus der Theorie der analytischen Funktionen mehrerer Veränderlichen	54
Hensel , K., Die Exponentialdarstellung der Zahlen eines algebraischen Zahlkörpers für den Bereich eines Primdivisors	61
Hessenberg , Gerhard, Elementare Beweise für eine Maximumseigenschaft des Sehnenvierecks. (Mit 10 Figuren)	76
Hettner , G., Über die Schwarzsche Minimalfläche. (Mit 7 Figuren)	84
Hilb , Emil, Zur Theorie der linearen Differentialgleichungen dritter Ordnung mit drei singulären Stellen. (Mit 1 Figur)	98
Hilbert siehe Schluß.	
Hölder , Otto, Abschätzungen in der Theorie der Differentialgleichungen	116
Hurwitz , A., Über die Weierstraßsche \mathcal{G} -Funktion	133
Jacobsthal , Ernst, Beiträge zur Kroneckerschen Theorie der algebraischen Zahlen	142
Jahnke , E., Ein Orthogonalsystem für die Thetafunktionen von drei Argumenten	157
Jung , Heinrich W. E., Über die kanonische Klasse einer auf einer algebraischen Fläche liegenden algebraischen Kurve	166
Kneser , Adolf, Zur Theorie der Determinanten	177
Koebe , Paul, Über diejenigen analytischen Funktionen eines Arguments, welche ein algebraisches Additionstheorem besitzen, und die endlich-vieldeutig umkehrbaren Abelschen Integrale	192
Korn , A., Zwei Anwendungen der Methode der sukzessiven Annäherungen	215
Lampe , Emil, Über einige elementargeometrische Beziehungen, die aus den Eigenschaften der Einheitswurzeln fließen	230

	Seite
Landau, Edmund , Über die Primzahlen in definiten quadratischen Formen und die Zetafunktion reiner kubischer Körper	244
Lichtenstein, Leon , Über eine Integro-Differentialgleichung und die Entwicklung willkürlicher Funktionen nach deren Eigenfunktionen	274
Mertens, Franz , Über die Bildung zyklischer Gleichungen vom Grade λ^2 , wo λ eine ungerade Primzahl bezeichnet	286
Mohrman, Johannes , De superficiebus in planum explicabilibus primorum septem ordinum	291
Müntz, Ch. H. , Über den Approximationssatz von Weierstraß	303
Neovius, E. R. , Analytische Bestimmung einiger ins Unendliche reichender Minimalflächenstücke, deren Begrenzung gebildet wird von drei geraden Linien, von welchen zwei sich schneiden, während die dritte der Ebene der beiden ersten parallel ist. (Mit 17 Figuren)	313
Rothe, Rudolf , Zur geometrischen Optik in einem inhomogenen Medium mit stetig veränderlichem Brechungsindex. (Mit 2 Figuren)	340
Salkowski, E. , Über eine besondere Art von Linienkongruenzen	357
Schmidt, Erhard , Bemerkung zur Potentialtheorie	365
Schottky, F. , Zu den Beweisen des Lindemannschen Satzes	384
Schrutka, Lothar v. , Beweis des Satzes, daß die Entfernungen eines Punktes von drei gegebenen Punkten die kleinste Summe aufweisen, wenn sie miteinander gleiche Winkel bilden. (Mit 1 Figur)	390
Schur, I. , Über die Entwicklung einer gegebenen Funktion nach den Eigenfunktionen eines positiv definiten Kerns	392
Simon, Max, Sophie Germain	410
Steinitz, Ernst , Die allgemeine Theorie der Körper und der Fundamentalsatz der Algebra	420
Toeplitz, O. , Bemerkung über einen Satz von Mercer. (Mit 2 Figuren)	427
Cauer, Detlef , Über die Pfeiffersche Methode	432
Hilbert, David , Über die Invarianten eines Systems von beliebig vielen Grundformen	448