

E 20_00006

Vortragsbuch 5 (1.4.1959 – 31.12.1960)

1959 (I 6 – I 109, S 1 – S 104)

April 59 (I 6 – I 19, S 1 – S 14)

Kolloquium über spezielle Funktionen 6. – 10. April 1959 (I 6 – I 19, S 1 – S 14) (GB 2: I 84, S 75) (TB: 1959, 2)

Meixner, Josef (Eine Charakterisierung der hypergeometrischen Funktion) (I 6, S 1)

Leitner, Alfred; Meixner, Josef (Eine Verallgemeinerung der Sphäroidfunktion) (I 7, S 2)

Kuipers, Lauwerens (Einige Bemerkungen zu der Bateman'schen Arbeit über eine Generalisation der Legendreschen Polynome) (I 8, S 3)

Maier, Wilhelm (Gitter um Riemanns ζ – Funktion) 8.4. (I 9, S 4)

Schottlaender, Stefan (Reihenentwicklung nach Laguerreschen Polynomen) 8.4. (I 10, S 5)

Meulenbeld, Barend (Eigenschaften der generalisierten Legendreschen Funktionen) 7.4. (I 12, S 7)

Knobloch, Hans-Wilhelm (Über die Riemann-Siegelsche Methode zur Darstellung und asymptotischen Entwicklung der Zeta-Funktion) 8.4. (I 13, S 8)

Kiyek, Karl-Heinz (Analytische Funktionen mit Polen (bzw. Nullstellen) in einem Halb- und Viertelgitter) 8.4. (I 15, S 10)

Volk, Otto (Randbemerkung zu den Rekursionen) 8.4. (I 16, S 11)

Koschmieder, Lothar (Transzendente Summensätze einer Lauricellaschen Funktion) 8.4. (I 16, S 11)

Robin, Louis (Développements asymptotiques des fonctions associées de Legendre dont le degré et l'ordre tendent simultanément vers l'infini) 7.4. (I 18, S 13)

Mai 59 (I 20 – I 36, S 15 – S 31)

Tagung Gruppentheorie 19. – 22. Mai 1959 (I 20 – I 36, S 15 – S 31) (GB 2: I 86, S 77) (TB: 1959, 3)

Wielandt, Helmut (Über die Anzahl der Fixelemente von Automorphismengruppen über endlichen Gruppen) 19.5. (I 20, S 15)

Lazard, Michel (Remarques sur le „collecting process“ dans les groupes et les anneaux de Lie) 29.5. (I 20, S 15)

Gaschütz, Wolfgang (Die Eulersche Funktion endlicher auflösbarer Gruppen) 19.5. (I 21, S 16)

Neubüser, Joachim (Berechnung von Permutationsgruppen auf der elektronischen Rechenmaschine Z 22) 19.5.(I 21, S 16)

Fuchs, Ladislaus (Das tensorsche Produkt abelscher Gruppen) 19.5. (I 22, S 17)

Cohn, Paul Moritz (Über das freie Produkt von assoziativen Ringen) 19.5. (I 22, S 17)

Wegener, Borwin (Homomorphe Abbildungen bei Gruppoiden) 19.5. (I 23, S 18)

Loonstra, Frans (Subdirektes Produkt topologischer Gruppen) 20.5. (I 23, S 18)

Kappe, Wolfgang (Charakteristische Untergruppen endlicher Gruppen) 20.5. (I 24, S 19)

Kochendörffer, Rudolf (Über einen Verlagerungssatz von Burnside) 20.5. (I 25, S 20)

Kempermann, Johan Henricus Bernardus (The structure of a pair of subsets of an abelian group having a small product set) (I 25, S 20)

Pazderski, Gerhard (Über die kleinsten nichtabelschen Ausschnitte einer endlichen Gruppe) 20.5. (I 27, S 22)

Leptin, Horst (Automorphismengruppen abelscher p-Gruppen) (I 28, S 23)

Zappa, Guido (Sui gruppi finiti in cui ogni sottogruppo é contenuto in sottogruppi di ogni ordine possibile) 20.5. (I 28, S 23)

Hofmann, Karl Heinrich (Eine spezielle Klasse topologischer Halbgruppen) 21.5. (I 29, S 24)

Rédei, Ladislaus (Die endlich erzeugbaren kommutativen Halbgruppen) 21.5. (I 30, S 25)

Baer, Reinhold (Hauptuntergruppen endlicher Gruppen) 22.5. (I 30, S 25)

Carter, Roger (The system normalizers of a soluble group) 22.5. (I 31, S 26)

Rosati, Luigi Antonio (Sui G un gruppo insolubile finito dotato di una sequenti proprietà) 21.5. (I 32, S 27)

Hasse, Helmut (Einige Sätze über Kategorien)20.5. (I 32, S 27)

Mennicke, Jens (Über endliche Gruppen mit drei Erzeugenden und drei definierenden Relationen) 22.5. (I 33, S 28)

Learner, Arnold (Polycyclic groups) 22.5. (I 33, S 28)

Curzio, Mario (Sul reticolo dei sottogruppi di composizione) (I 34, S 29)

Szép, Jenő (Über eine allgemeine Erweiterung von Gruppen) (I 35, S 30)

Grün, Otto (Maximale p-Faktorgruppen) 22.5. (I 36, S 31)

Juli 59 (I 37 – I 43, S 32 – S 38)

Tagung über partielle Differentialgleichungen 17. – 23. Juli 1959 (I 37 – I 43, S 32 – S 38) (GB 2: I 88, S 79)

Butzer, Paul L. (Über das Dirichletsche Problem im Halbraum) (I 37, S 32)

Jörgens, Konrad (Die asymptotische Verteilung der Eigenfunktionen von Beltrami-Operatoren) (I 38, S 33)

Werner, Peter (Zur mathematischen Theorie akustischer Wellenfelder) (I 40, S 35)

Leis, Rolf (Über das Randverhalten von Potentialfunktionen) (I 40, S 35)

Batt, Jürgen (Eine Verallgemeinerung des Satzes von F. RIESZ) (I 41, S 36)

Niemeyer, Horst (Asymptotisches Verhalten von Eigenschwingungen und Eigenfrequenzen elektromagnetischer Schwingungen) (I 42, S 37)

König, Heinz (Die Theorie der Distributionen) (I 43, S 38)

September 59 (I 43 – I 49, S 38 – S 44)

Arbeitsgemeinschaft über Cohomologieoperationen 25. – 30.

September 1959 (I 43 – I 49, S 38 – S 44) (GB 2: I 90, S 81)

Dold, Albrecht (Homologie mod p der Eulenberg-Maclaneschen Komplexe; Sémin. H. Cartan 7, 1954/55) (I 43, S 38)

Kneser, Martin (Relationen zwischen Steenrodschen reduzierten Potenzen; H. Cartan, Commentarii 1955) (I 45, S 40)

Leptin, Horst (Struktur der Steenrodschen Algebra und der zugehörigen dualen Algebra) (I 45, S 40)

Roquette, Peter (Weitere Untersuchungen der dualen Steenrod-Algebra) (I 45, S 40)

Schubert, Horst (Homotopieklassifikationen) (I 46, S 41)

Puppe, Dieter (Die Hopfsche Invariante) (I 47, S 42)

Nastold, Hans-Joachim (Exakte Paare und spektrale Folgen) (I 48, S 43)

Puppe, Dieter (Die spektrale Folge von Adams) (I 48, S 43)

Oktober 59 (I 50 – I 101, S 45 – S 96)

Tagung über Geometrie 4. – 10. Oktober 1959 (I 50 – I 63, S 45 – S 58) (GB 2: I 91, S 82)

Haupt, Otto (Über Sätze von Möbius und Sasaki) (I 50, S 45)

Lenz, Hanfried (Zwei Fragen der Elementargeometrie) (I 50, S 45)

Brauner, Heinrich (Strahlflächen von konstantem Drall) (I 51, S 46)

Schreiner, Adolf (Bewegflächen mit speziellen kinematischen Netzen) 4.10. (I 52, S 47)

Hadwiger, Hugo (Zur Eulerschen Charakteristik der euklidischen Polyeder) 7.10. (I 53, S 48)

Degen, Wendelin (Über Laplace-Ketten, deren Kongruenzen in linearen Komplexen liegen) 6.10. (I 54, S 49)

Laugwitz, Detlef (Ähnlichkeiten und Affinitäten in der Differentialgeometrie) 6.10. (I 55, S 50)

- Leichtweiß, Kurt (Invariante Riemannsche Metriken auf der Grassmann-Mannigfaltigkeit) 6.10. (I 56, S 51)
- Klingenberg, Wilhelm (Neue Ergebnisse über konvexe Flächen) 6.10. (I 56, S 51)
- Pinl, Max (Bedingt konstante Tensorfelder) (I 57, S 52)
- Florian, August (Ausfüllung der Ebene durch Kreise) 7.10. (I 58, S 53)
- Godeaux, Lucien (Suites de Laplace et congruences W) 7.10. (I 58, S 53)
- Flohr, Friedrich (Über Paare von Nullsystemen) 8.10. (I 59, S 54)
- Kunle, Heinz (Über W-Kurven auf Quadriken) 8.10. (I 59, S 54)
- Varga, Otto (Über differentialgeometrische Produkträume) 8.10. (I 60, S 55)
- Weier, Josef (Unabhängige Tensorfelder über differenzierbaren Mannigfaltigkeiten) (I 61, S 56)
- Fejes-Tóth, László (Neuere Ergebnisse in der diskreten Geometrie) 9.10. (I 61, S 56)
- Ewald, Günter (Eine Verallgemeinerung des dreidimensionalen projektiven Raumes) 7.10. (I 62, S 57)
- Pi-Mesonen-Physik 14. – 23.Oktober 1959 (I 64, S 59) (GB 2: I 92, S 83)**
- ((keine Abstracts, nur ein Inhaltsverzeichnis der Tagung mit Stichpunkten; folgende Teilnehmer konnten entziffert werden:
- Haag, R.; Borchers, H.-J.; Schroer, Bert; Penzlin, F.; Jahn; Hellmers, K.; Höhler, G.; Lüders, J.; Beckmann, P.; Stickel, P.; Jentschke, W.; Ehrenberg, H.))
- Tagung über geordnete Mengen 25. – 30. Oktober 1959 (I 65 – I 101, S 60 – S 96) (GB 2: I 93):**
- Bauer, Heinz (Geordnete Mengen in Funktionalanalysis und Integrationstheorie) 26.10. (I 65, S 60)
- Krull, Wolfgang (Eudoxos und die Theorie der totalgeordneten, archimedischen Gruppen) 26.10. (I 66, S 61)
- Bruns, Günter (Darstellungen und Erweiterungen geordneter Mengen) 27.10. (I 67, S 62)
- Riguet, Jacques (Geordnete Mengen und Kategorien) 27.10. (I 68, S 63)
- Fraissé, Roland (Extension aux relations de notions singles concernant les ordres) 27.10. (I 71, S 66)
- Fuchs, Ladislaus (Über geordnete abelsche Gruppen) 27.10. (I 76, S 71)
- Neumann, B. H. (Probleme über linear geordnete Gruppen) 27.10. (I 77, S 72)
- Lorenz, Kuno (Bemerkung zum Verband der Hauptuntergruppen einer Verbandgruppe) 27.10. (I 80, S 75)
- Lesieur, Léonce (Sur le treillis des idéaux fermés d'un anneau premier noethérien à gauche) 28.10. (I 81, S 76)

Croisot, Robert (Suir la dualité dans certaines structures algébrique ordonnées) 28.10. (I 83, S 78)

Grätzer, George (The foundations of the theory of standard ideals) 28.10. (I 84, S 79)

Schmidt, E. Thomas (Über den Kongruenzverband der Verbände) 28.10. (I 86, S 81)

Behrens, Ernst-August (Distributiv darstellbare Ringe) (I 88, S 83)

Büchi, Julius Richard (Die Struktur abzählbarer Boolescher Ringe) 29.10. (I 90, S 85)

Büchi, Julius Richard (Entscheidbarkeit der elementaren Theorie der Addition von Ordinalzahlen und endliche Automaten) 29.10. (I 91, S 86)

Schröter, Karl (Die Ordnung der Mengen nach der Stufe) (I 92, S 87)

Felscher, Walter (Wie und wo beweist man Jordan-Hölder-Sätze?) (I 95, S 90)

Dembowski, Peter (Kombinatorische Probleme in endlichen Inzidenzstrukturen) (I 95, S 90)

Asser, Günter (Boolesche Operationen für Kugeln als Grundverknüpfungen für die dreidimensionale euklidische Geometrie) (I 96, S 91)

Salzmann, Helmut (Projektive Ebenen, deren Geraden ordnungsisomorph zur reellen Geraden sind) (I 97, S 92)

Korinek, Vladimir (Einige Bemerkungen über die Zassenhauschen Verfeinerungen in Verbänden) (I 98, S 93)

Crampe, Sibylla (Schließungssätze in projektiven Ebenen und dichten Teilebenen) (I 100, S 95)

Dezember 59 (I 101 – I 109, S 96 – S 104)

Statistisches Wochenende 4. – 6. Dezember 1959 (I 101 – I 109, S 96 – S 104) (GB 2: I 94, S 85)

Vogel, Walter (Über sequentielle Versuchspläne) 5.12. (I 101, S 96)

Lehmann, Erich (Auswahlprobleme) 5.12. (I 102, S 97)

Van der Waerden, B. L. (Qualitätskontrolle als Minimumproblem) 5.12. (I 103, S 98)

Hansert, Erwin (Studentisierung von Bernoulli-Variablen) (I 107, S 102)

Witting, Hermann (Über die Effizienz nichtparametrischer Maße) (I 108, S 103)

Hofmann, Karl Heinrich (Zur Ermittlung einer unbekanntem Vollordnung auf einer vollgeordneten Menge) (I 109, S 104)

1960 (I 110 – I 281, S 105 – S 276)

Februar/März 60 (I 110 – I 193, S 105 – S 188)

Tagung Homologische Algebra 28. Februar – 5. März 1960 (I 110 – I 128, S 105 – S 123) (GB 2: I 96, S 87)

Dold, Albrecht (Homotopietheorie der Komplexe) (I 110, S 105)

Huber, Peter (Anwendungen der Godement'schen semisimplizalen Standardkonstruktion) (I 111, S 106)

Eckmann, Beno und Hilrow, Peter (Grouplike structures) (I 112, S 107)

Moore, John C. (Hopf algebras and $\text{Tor}^1(K,K)$) (I 115, S 110)

Fuchs, Ladislaus (Abelsche Gruppen und homologische Algebra) 29.2. (I 116, S 111)

Gruenberg, Karl (Resolutions for groups by relations) (I 117, S 112)

MacLane, Saunders (Some Questions on Torsion Products) (I 118, S 113)

Bauer, Friedrich Wilhelm (Tangentialstrukturen) 1.3. (I 120, S 115)

Nastold, Hans-Joachim (Die Serre'sche Multiplizitätstheorie in der algebraischen Geometrie) (I 122, S 117)

Kleisli, Heinrich (Zur Homotopietheorie in Abelschen Kategorien) (I 123, S 118)

Fröhlich, Albrecht (Non commutative homological algebra) (I 124, S 119)

Erdős, Jenő (On free products) (I 125, S 120)

Puppe, Dieter (Meromorphismen in abelschen Kategorien) (I 126, S 121)

Schubert, Horst (Das Hakensche Entscheidungsverfahren für den Kreis in der Knotentheorie) (I 128, S 123)

Tagung Statistik 6. – 12. März 1960 (I 129 – I 160, S 124 – S 155) (GB 2: I 97, S 88)

Vogel, Walter (Sequentielle Versuchspläne) 7.3. (I 129, S 124)

Walter, Edward (Die Kombination nichtparametrischer Tests) (I 130, S 125)

Witting, Hermann (χ^2 -Tests mit geordneten Stichprobenfunktionen) (I 131, S 126)

Katz, Leo (Probability distributions of the number of components of finite random mappings) (I 132, S 127)

Klinger, Hanns (Zur Verteilung der Absorbionszeitstruktur bei speziellen Markoffschen Ketten) 9.3. (I 133, S 128)

Rényi, Alfréd (Über verschiedene Masszahlen der Abhängigkeit zwischen zwei Zufallsvariablen) (I 134, S 129)

((nicht entzifferbarer Name; Weishu ((?)))) (Bedingte Markoffsche Prozesse) (I 137, S 132)

Elfving, Gustav (Markoffsche Strategien bei wiederholten Spielen) (I 139, S 134)

Wold, Herman (On the construction principle of simultaneous equation ((?)) or A statistician's apology for dealing with econometrics) (I 141, S 136)

- Donsker, Monroe David (Inversion Formulas for Characteristic Functionals of Stochastic Processes) (I 143, S 138)
- Kappos, Demetrios (Einige Struktursätze über die Wahrscheinlichkeitsfelder) (I 146, S 141)
- Störmer, Horand (Über einen Exponentialverteilungstest) (I 147, S 142)
- Schützenberger, Marcel (Une propriété algébrique de événements récurrents) (I 149, S 144)
- Andersen, Erik Sparre (Fluctuations of sums of random variables) (I 150, S 145)
- Albert, Arthur (Estimating the Infinitesimal Generator for a finite-state, continuous-time Markov Process) (I 152, S 147)
- Wereu, J. (Une généralisation des processus à accroissements croissants indépendents) (I 154, S 149)
- Pfanzagl, Johann (Optimalität bei zweiseitigen Tests) (I 155, S 150)
- Špaček, Antonín (Statistische Methoden in der Behandlung von elementaren deduktiven Theorien) (I 156, S 151)
- Bierlein, Dieter (Ein Kriterium für die σ -Additivität eines Inhalts auf einem Produktkörper) (I 158, S 153)
- Krickeberg, Klaus (Eine Bemerkung über stochastische Konvergenz) (I 159, S 154)
- Schmetterer, Leopold (Erwartungstreue Schätzungen) (I 160, S 155)
- Kolloquium über Grundlagen der Geometrie 22. – 25. März 1960 (I 161 – I 193, S 156 – S 188) (GB 2: I 98, S 89) (TB: 1960, 1)**
- Ahrens, Joachim (Spiegelungsrelationen in orthogonalen Gruppen) (I 161, S 156)
- Becken, Sigrid (Ansatz zu einer gruppentheoretischen Beschreibung der orthogonalen Gruppen bei Index ≥ 1) (I 162, S 157)
- Pejas, Wolfgang (Die Modelle des Hilbertschen Axiomensystems der absoluten Geometrie) (I 163, S 158)
- Lenz, Hanfried (Zum Hilbertschen Aufbau der Geometrie) (I 165, S 160)
- Scherf, Harald (Ein Axiomensystem für die räumliche absolute Geometrie) (I 166, S 161)
- Klee, Victor (Infinite-dimensional simplices and convex polyhedra) (I 168, S 163)
- Veldkamp, Ferdinand D. (Polargeometrie in Räumen unendlicher Dimension) 22.3. (I 168, S 163)
- Lingenberg, Rolf (Kennzeichnung ternärer orthogonaler Gruppen) (I 170, S 165)
- Bothe, Hans Günter (Ein Lagerungs- und Parkettierungsproblem der Ebene) (I 172, S 167)
- Ellers, Erich (Erweiterung Desarguesscher Ebenenkeime) (I 174, S 169)
- Dembowski, Peter (Endliche Inzidenzstrukturen) (I 175, S 170)

Wolff, Hilger (Euklidische Ebenen ohne Verbindungsgeraden) (I 177, S 172)
Lehti, Raimo (Eine Darstellung von Projektivitäten einer Schiefkörpergeometrie durch Tensoren) (I 179, S 174)
Joussen, Jakob (Über die projektive Erweiterungsfähigkeit affiner Ordnungsfunktionen) (I 181, S 176)
André, Johannes (Über Homomorphismen projektiver Ebenen) (I 182, S 177)
Danzer, Ludwig (Über räumliche Spiegelungsgeometrie) (I 184, S 179)
Sperner, Emanuel (Affine Räume mit schwacher Inzidenz und zugehörige algebraische Strukturen) 24.3. (I 185, S 180)
Arnold, Hans-Joachim (Der Fernraum eines schwach-affinen Raumes) (I 187, S 182)
Karzel, Helmut (Anordnungsfragen in affinen und projektiven Ebenen) (I 189, S 184)
Junkers, Wilhelm (Beziehungen zwischen mehrwertigen Ordnungsfunktionen und Inhaltsfunktionen) (I 191, S 186)
Glock, Erich (Ordnungsfunktionen und Orientierungsfunktionen) (I 192, S 187)

April 60 (I 194 – I 209, S 189 – S 204)

Arbeitsgemeinschaft über Harmonische Analyse 7. – 14. April 1960 (I 194 – I 198, S 189 – S 193) (GB 2: I 100, S 91)

Tillmann, Heinz G. (Haarsches Integral und Grundbegriffe der Theorie der normierten Algebren) (I 194, S 184)

Roquette, Peter (Harmonische Analyse auf lokalkompakten kommutativen Gruppen) (I 194, S 189)

Dold, Albrecht (Darstellungen und positive Funktionale) (I 195, S 190)

Bauer, Heinz (Schwerpunkte von Maßen auf kompakten, konvexen Mengen) (I 195, S 190)

Gaschütz, Wolfgang (Reduktion in Hilberträumen) (I 195, S 190)

Leopoldt, Heinrich W. (Reduktionstheorie in Hilberträumen) (I 196, S 191)

Hofmann, Karl-Heinrich (Stonesche und hyperstonesche Räume) (I 196, S 191)

Huppert, Bertram (Positive Funktionale) (I 197, S 192)

Jehne, Wolfram (Zentral reduzibel positive Funktionale) (I 197, S 192)

König, Heinz (Zerlegung reduzibler Funktionale) (I 198, S 193)

V. Mathematikgeschichtliches Kolloquium 20. – 24. April 1960 (I 199 – I 209, S 194 – S 204) (GB 2: I 101, S 92)

Biermann, Kurt (Über die ungedruckten Quellen zur Mathematikgeschichte des 19. Jahrhunderts) 19.4. (I 199, S 194)

Fraunholz, Wolfgang (Zur Geschichte der Kegelschnitte im Unterricht der Unterprima) 20.4. (I 201, S 196)

Peters, Willy S. (J. H. Lamberts Konzeption einer Geometrie auf einer imaginären Kugel – Zur Geschichte der Parallelentheorie vor I. Kant) (I 202, S 197)

Vogel, Kurt (Der „falsche Ansatz“ in der babylonischen Mathematik) 20.4. (I 203, S 198)

Freudenthal, Hans (Zur Entwicklung der Raumauffassung) (I 203, S 198)

Volk, Otto (Geschichten von π) 21.4. (I 204, S 199)

Tanner, R. C. H. (Cecily) (geb. Young) (Aus dem Leben von G. C. und W. H. Young) (I 205, S 200)

Hermelink, Heinrich (Neues zur arabischen Archimedes Überlieferung) 20.4. (I 206, S 201)

Hofmann, Joseph Ehrenfried (Über zahlentheoretische Methoden Fermats und Eulers, ihre Zusammenhänge und ihre allgemeine Bedeutung) 22.4. (I 207, S 202)

Freytag-Löringhoff, Bruno von (Über zwei Modelle der Rechenmaschine von Wilhelm Schickard aus dem Jahre 1623) 23.4. (I 208, S 203)

Schramm, Matthias (Die frühesten Definitionen von Linie und Gerade) 22.4. (I 209, S 204)

Juni 60 (I 210 – I 244, S 205 – S 239)

Kolloquium über Gruppentheorie 6. – 12. Juni 1960 (I 210 – I 244, S 205 – S 239) (GB 2: I 102, S 93)

Wielandt, Helmut (Intravariante Untergruppen) (I 210, S 205)

Huppert, Bertram (Subnormale Untergruppen und p -Sylowgruppen) (I 211, S 206)

Baer, Reinhold (Sylowuntergruppen lokal endlicher Gruppen) (I 212, S 207)

Kappe, Wolfgang (A-Norm und Engelsche Elemente einer Gruppe) (I 212, S 207)

Blackburn, Norman (Černikov p -groups) (I 213, S 208)

Schenkman, Eugene (Generalized supersoluble groups) (I 214, S 209)

Heineken, Hermann (Eine Verallgemeinerung des Subnormalteilerbegriffs) (I 215, S 210)

Newman, Michael Frederick (On groups all of whose proper subgroups are nilpotent) (I 216, S 211)

Wiegold, James (Soluble and nilpotent embeddings of group amalgams) (I 216, S 211)

Mennicke, Jens (Reguläre Überlagerungen orientierbarer Flächen) (I 218, S 213)

Kegel, Otto (Charakterisierung der Subnormalteiler von endlichen Gruppen) (I 219, S 214)

Learner, Arnold (Maximal Subgroups and Polycyclic Groups) (I 220, S 215)

Wiegold, Edna Christine (Semigroups and braid representations of varieties of algebras with special references to the variety of groups) (I 220, S 215)

Dieudonné, Jean (Un problème de convolution) (I 221, S 216)

Fonge, Paul (Arithmetic on finite soluble groups) (I 222, S 217)

Bruck, Richard Hubert (A Burnside Problem) (I 222, S 217)

Barnes, Donald (p-solubility and projection into a Sylow-p-subgroup) (I 223, S 218)

Neumann, Hanna (Linked products of groups) (I 223, S 218)

Neumann, Bernhard H. (mit Kovács, László G. und de Vries, Hendrik) (Some Sylow subgroups) (I 224, S 219)

Carter, Roger W. (Nilpotent subgroups of soluble groups) (I 225, S 220)

Kertész, Andor; Kovács, László G.; Neumann, Bernhard H. (Über Servanzuntergruppen von Gruppen) (I 226, S 221)

Kovács, László („Laci“); Macdonald, Ian David (Groups with uniform automorphisms) (I 227, S 222)

Zappa, Guido (Normal complements of Hall subgroups) (I 228, S 223)

Pazderski, Gerhard (Über die Anzahl der maximalen Untergruppe einer endlichen Gruppe) (I 229, S 224)

Grün, Otto (m-auflösbare und m-nilpotente Gruppen) (I 229, S 224)

Tamaschke, Olaf (Über den Verband der zugänglichen Subnormalteiler) (I 230, S 225)

Zappa, Guido (On the Hughes problem) (I 231, S 226)

Loonstra, Frans (Projektionsdarstellungen einer Gruppe) (I 232, S 227)

Hirsch, Kurt A. (Torsionsfreie abelsche Gruppen mit endlichen Automorphismengruppen) (I 236, S 231)

Thompson, John (Finite Groups of odd order all of whose Sylow subgroups are abelian) (I 237, S 232)

Moran, Siegfried (Unrestricted Nilpotent Products) (I 237, S 232)

Gruenberg, Karl (The upper central series of a soluble group) (I 238, S 233)

Thompson, John (Suzuki's simple groups) (I 238, S 233)

Gaschütz, Wolfgang (Die Frattinigruppe endlicher auflösbarer Gruppen) (I 239, S 234)

Tits, Jacques (Une définition de certains groupes algébriques simples au moyen de générateurs et de relations) (I 240, S 235)

Tits, Jacques (Sur les groupes de Lie super résolubles) (I 241, S 236)

Hall, Philipp (Wann ist das Erzeugnis zweier subnormaler Untergruppen von G wiederum eine subnormale Untergruppe von G?) (I 242, S 237)

Boone, William Werner (Unsolvable Word Problems) (I 243, S 238)

August 60 (I 245, S 240)

Seminar über Unternehmensforschung 28. August 1960 (I 245, S 240) (GB 2: I 104, S 95)

Kirchgässner, Klaus (Zusammenfassender Eintrag: 1. Erfahrungsbericht über die Ausbildung an den amerikanischen Hochschulen auf dem Gebiet der Unternehmensforschung 2. Diskussion über die Ausbildung von Mathematikern und Volkswirten in der Unternehmensforschung an den deutschen Hochschulen)

September 60 (I 246 – I 266, S 241 – S 261)

Symposium über Zahlentheorie (insbesondere additive Zahlentheorie und diophantische Approximation) 6. – 10. September 1960 (I 246 – I 265, S 241 – S 260) (GB 2: I 105, S 96) ((Bericht über das Symposium zur Zahlentheorie 1960 in Oberwolfach/Schwarzwald. *Hans Rohrbach; Quellenangabe* Journal für die reine und angewandte Mathematik (Crelles Journal). Band 1961, Heft 206, Seiten 1–2, ISSN (Online) 1435-5345, ISSN (Print) 0075-4102, DOI: 10.1515/crll.1961.206.1, //1961 Published Online: 10/12/2009))

Knobloch, Hans-Wilhelm (Asymptotische Approximation von Zeta-funktion und L-Reihen) (I 246, S 241)

Richert, Hans-Egon (Anwendungen funktionentheoretischer Umkehrsätze auf die Zahlentheorie) (I 247, S 242)

Cigler, Johann (Ergodische Eigenschaften der u -adischen Entwicklung und Hausdorffsche Dimension ihrer zugeordneten Punktmengen) (I 247, S 242)

Müller, Bruno (Über einige Fragen der additiven Zahlentheorie auf der Menge der reellen Zahlen) (I 248, S 243)

Krückeberg, Fritz (B_2 -Folgen und verwandte Zahlenfolgen) (I 249, S 244)

Erdős, Paul (Anwendungen von wahrscheinlichkeitstheoretischen Betrachtungen in der Zahlentheorie) (I 250, S 245)

Kanold, Hans-Joachim (Multiplikative zahlentheoretische Funktionen) (I 251, S 246)

Davenport, Harold (Neuere Fortschritte in der additiven Zahlentheorie) (I 252, S 247)

Rankin, Robert Alexander (Multiplicative functions and operators of Hecke type) (I 253, S 248)

Klingen, Helmut (Volumenbestimmung von Fundamentalbereichen höherer Modulgruppen) (I 254, S 249)

Lekkerkerker, Cornelis G. (Eine Mordell'sche Methode in der Geometrie der Zahlen) (I 255, S 250)

Mullender, Pieter (Überdeckungsgitter und unausdehnbare Sternkörper) (I 255, S 250)

Ehrlich, Hartmut (Die positiven Lösungen der Gleichung $x^a - [x^a] = x^b - [x^b] = x^c - [x^c]$, $x \geq 0$, a, b, c ganze Zahlen mit $a > b > c$) (I 256, S 251)

Lewis, Donald John (Representation of Integers by Binary Forms) (I 257, S 252)

Turán, Paul (Über einige neuere Sätze der Theorie der diophantischen Approximation und Anwendungen auf die Primzahlverteilung) (I 258, S 253)

Wirsing, Eduard (Über algebraische Zahlen in der Koksaschen Klassifikation) (I 259, S 254)

Popken, Jan (Verallgemeinerung des Eisensteinschen Satzes) (I 260, S 255)

Hlawka, Edmund (Zur Theorie der Gleichverteilung) (I 261, S 256)

Herrmann, Oskar (Methoden der analytischen Zahlentheorie in der Variationsrechnung im Großen) (I 262, S 257)

Volkman, Bodo (Ein metrisches Problem bei der Gleichverteilung von Zahlenfolgen) (I 262, S 257)

Prachar, Karl (Über die Differenzen aufeinander folgender Primzahlen) (I 263, S 258)

Cassels, John William (Über den Zusammenhang zwischen Lösbarkeit im Kleinen und im Großen bei Kurven vom Geschlecht 1) (I 263, S 258)

Rédei, Ladislaus (Über ein additiv zahlentheoretisches Problem) (I 265, S 260)

Arbeitsgemeinschaft über harmonische Analyse II 19. – 24. September 1960 (I 266, S 261) (GB 2: I 106, S 97)

((keine Abstracts von einzelnen Teilnehmern vorhanden, nur ein kurze Zusammenfassung zur Tagung insgesamt mit Unterschriften))

Heinz Bauer, Dieter Puppe, Martin Kneser, Horst Leptin, Heinz König, Klaus Krickeberg, Heinz G. Tillmann, Klaus Krickeberg, Sibylla Crampe

Oktober 60 (I 267 – I 281, S 262 – S 276)

Geometrie-Tagung Oktober 1960 (nach GB 2: 3. – 8. Oktober) (I 267 – I 281, S 262 – S 276) (GB 2: I 107, S 98)

Lenz, Hanfried (Zur Einführung der Winkel in der Elementargeometrie) (I 267, S 262)

Lenz, Hanfried (Über Hilbertsche und Spernersche Anordnung) (I 267, S 262)

Dembowski, Peter (Wann ist eine endliche Geometrie desarguesch?) (I 268, S 263)

Lingenberg, Rolf (Kennzeichnung ternärer orthogonaler Gruppen) (I 270, S 265)

Seidel, Johann Jacob (Die Kongruenzordnung von Kegelschnitten) (I 271, S 266)

Sulanke, Rolf (Ungleichungen für Sehnenpotenzintegrale) (I 272, S 271)

Varga, Otto (Über Räume konstanter Krümmung) (I 274, S 269)

Kunle, Heinz (Kinematische Fragen in der n-dimensionalen projektiven Kurventheorie) (I 274, S 269)

Böhm, Wolfgang (Eine Verallgemeinerung des Satzes von Pascal) (I 275, S 270)

Barthel, Woldemar (Nichtlineare Zusammenhänge) (I 275, S 270)
Laugwitz, Detlef (Aus der affinen Teilchentheorie) (I 276, S 271)
Pinl, Max (Konstante Christoffelklammern) (I 277, S 272)
Godeaux, Lucien (Faucille de Quadriques) (I 277, S 272)
Hajós, György (Über die topologischen Ansprüche der Elementargeometrie)
(I 278, S 273)
Fejes Tóth, László (Über kürzeste Netze mit flächengleichen Netzgliedern) (I
279, S 274)
Weier, Josef (Charakterisierung von ((?)) durch Variation) (I 279, S 274)
Bol, Gerrit (Regelflächen in einer Geradenkongruenz) (I 279, S 274)
Degen, Wendelin (Zur projektiven Kinematik der Flächen, die aus einer
einparametrischen Schar von Kegelschnitten erzeugt werden) (I 279, S 274)
Herrmann, Manfred (Über die Klassifizierung von birationalen ebenen
Berührungstransformationen) (I 280, S 275)
Bettinger, Werner (Die isoperimetrische Ungleichung für die innere
Minkowski-Relativoberfläche) (I 281, S 276)

I 282 (S 277): Eintrag von Gottfried E. Noether: „Siehe Vortragsbuch Nr. 6
Seite 125; Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik im amerikanischen
Fernsehen“ ((dies ist ein Verweis auf einen Vortrag, gehalten auf der Tagung
Mathematische Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie im August 1960,
siehe Vortragsbuch 6, I 130))