

CONTENTS

- 1) Axiomatikus vizsgálatok félgyűrűkben (Axiomatische Untersuchungen in Halbringen), *Pályamunka, Szegedi Tudományegyetem*, 1954, 12 oldal.
- 2) Über die Unabhängigkeit der Distributivitätsbedingungen, *Manuskript*, 1954, 13 Seiten.
- 3) A 110. feladat megoldása (Solution of Problem 110). *Mat. Lapok.*, 12 (1961), 225.
- 4) Gondolatok a matematika-tanítás korszerűsítéséről (Thoughts about the modernization of mathematics teaching), *Orosházi Táncsics Mihály Gimnázium Évkönyve*, XXV. év (1962-1963), 50-54.
- 5) A 124. feladat megoldása (Solution of Problem 124), *Mat. Lapok*, 14 (1963), 165-167.
- 6) A 137. feladat (Problem 137), Fried Ervinnel közösen, *Mat. Lapok*, 16 (1965), 322-323.
- 7) Vizsgálatok a lineárisan kompakt gyűrűk elméletében, *Kandidátusi Ért. Tézisei*, Budapest, 1965.
- 8) Advanced Problem 5570, *Amer. Math. Monthly*, 75 (1968), 304; Solution, *ibidem* 76 (1969), 203.
- 9) Book review, Kertész Andor: Vorlesungen über artinsche Ringe, *Magyar Tudomány*, 13 (1968), 723-724.
- 10) Book review, B. Pareigis: Kategorien und Funktoren, *Mat. Lapok*, 21 (1970), 185-186.
- 11) Some problems in the universal algebra with ring-theoretic background, *Mini-conference on universal algebra*, Szeged, 1971, p. 23.
- 12) (with M. Sadiq Zia): On the terminating of the lower radical construction, *manuscript*, 1972, pp 6.
- 13) (with C. Roos) Radicals of rings defined by means of elements, *manuscript*, 1974, pp 17.
- 13) 196. feladat (Problem 196), *MatLapok*, 1973-74.
- 14) Kategória elméleti vizsgálatok, *Doktori Ért. Tézisei*, Budapest, 1974.
- 15) Two Problems in the *List of Problems*, *Kolloquium über Algebra*, June 23, 1978, TU Wien.
- 16) Buchbesprechung, J. S. Golan: Decomposition and dimension in module categories, *Internationale Math. Nachr.*, 127 (1981), S. 21.
- 17) Radical theory, lecture delivered at the Rand Afrikaans University, Johannesburg, March 27 1983, *manuscript* pp 6.
- 18) Radical theory (Revised version of a series of talks delivered at Cairo University, Egypt, February 1982), *University of Pretoria, Research Report UPWF 83/1*, April 1983, pp 36. (hard copy only)
- 19) A 2. feladat az 1983. évi Schweitzer Miklós Matematikai Emlékversenyen, (Problem 2 on the M. Schweitzer Contest in Higher Mathematics), *Mat. Lapok*, 32, (1981-84) 162.

- 20) Book review, F. A. Szász: Radicals of rings, *Periodica Math. Hungar.*, 14 (1983), 116.
- 21) A matematika tankönyvek terjedelméről (Über den Umfang der mathematischen Lehrbücher), *Mat. Tanítása*, XXXIII (1987), 192-194.
- 22) Szerkesztési feladatok algebrai úton való megoldása (Algebraic solution of geometrical construction problems), Zsuffa L. (szerk.): *Rédei körü előadások 1988-1990*, Tiszakécske 1990, 28-42. (hard copy only)
- 23) Az 1. feladat és megoldása az 1989. évi Schwitzer Miklós Emlékversenyen (Problem 1 and its solution on the 1989. M. Schwitzer Contest in Higher Mathematics), *Mat. Lapok*, 1991/4, 21-24.
- 24) On the structure of involution rings with chain conditions, *South African Math. Soc. Notices*, 22 (1990), 167/176. (hard copy only)
- 25) Az újra felfedezett ország: Dél-Afrikai Köztársaság (The rediscovered country: the Republic of South-Africa), *Magyar Tudomány*, 91/7, 873-882. (hard copy only)
- 26) Book review, J. S. Golan: Torsion theories, *Periodica Math. Hungar.*, 23 (1991), 163.
- 27) Book review, B. J. Gardner: Radical theory, *Periodica Math. Hungar.*, 24 (1992), 66-67.
- 28) Book review, B. J. Gardner: Rings, modules and radicals, Proc. 1987 Hobart Conf., *Periodica Math. Hungar.*, 24 (1992), 67-68.
- 29) Book review, S. Kyuno: Radical theory, Proc. 1988 Sendai Conf., *Periodica Math. Hungar.*, 24 (1992), 68.
- 30) Book review, Sh. Feigelstock: Additive groups of rings I and II, *Periodica Math. Hungar.*, 24 (1992), 240-241.
- 31) (with Y. Fong and F. K. Huang): Radical theory for group semiautomata, *Proc. 28-th Annual Meeting, Math. Soc. R.O.C. Taiwan*, Tainan, 4-5 Dec. 1991, pp 255-273. (hard copy only).
- 32) Egy kis tigris Tajvan (A little Tiger Taiwan), *Magyar Tudomány*, 93/3, 343-353. (hard copy only)
- 33) Mi az algebra és mire való? What is algebra and what is it for?, *Magyar Tudomány*, 93/6, 716-722. (hard copy only)
- 34) Egy 1954-es beszélgetés Szendrei Jánossal, Juhász Gyula Tanárképző Főiskola, Szeged 1995. december 18., *kézirat*, 4 oldal.
- 35) Tudományos előadások meg az írásvetítő (Scientific talks and the overhead projector), *Magyar Tudomány*, 96/3, 349-359. (hard copy only)
- 36) On the structure of semigroups with involution; talk delivered at the National Conference on Algebra, Cairo 1996, *manuscript*, pp 8.
- 37) Book review, U. Hebisch and H. J. Weinert: Halbrings – Algebraische Theorie und Anwendungen in der Informatik, *Semigroup Forum*, 52 (1996), 247-248; corrigendum *ibidem*, 52 (1996), 397.
- 38) Rédei (szubjektív emlékek történelmi háttérben), *bizalmas, nem publikus kézirat*, 2000, 19 oldal.
- 39) (with K. I. Beidar): Radial assignments and radical classes, *Seminarberichte Fernuniversität Hagen*, 63 (1998), 45-53. (hard copy only)
- 40) Rédei László. Szubjektív emlékek történelmi háttérben (L. Rédei in historical background), *Természet Világa*, 133/2 (2002), 61-66. (hard copy only)
- 41) (with S. Tumurbat): Radicals of polynomial rings, *Sammlung Arbeiten*

- gewidmet D. Pumplün*, Aachen, 2002, 283-291. (hard copy only)
- 42) (with H. J. Weinert): A new Kurosh-Amitsur radical theory for proper semi-fields I, II *TU Clausthal, Mathematik-Bericht* 2002/2, 20 bzw. 13 Seiten. (hard copy only)
 - 43) Rédei, szubjektív emlékek történelmi háttérben, *Dugonics Társaság Évkönyve*, Szeged 2002, 198-210. (hard copy only)
 - 44) C.18 The Jacobson radical, C.19 General radical theory, *A. V. Mikhaev and G. F. Pilz: The Concise Handbook of Algebra*, Kluwer Dordrecht/Boston/London 2002, pp213-219. (hard copy only)
 - 45) *Miért lettem matematikus? Visszaemlékezések* (szerk.: Róka Sándor), Typotex 2003, 265-271.
 - 46) Voller Skandal, *Manuskript*, Lösung durch Anwendung der verallgemeinerten Möbiusschen Umkehrungsformel in *Acta Sci. Math. Szeged*, 20 (1959), 164-180.
 - 47) An application of probability theory, *manuscript*, pp 2.
 - 48) Laudatio anlässlich des 61. Geburtstages von Herrn Prof. Dr. R. Mlitz, TU Wien, 3. Juni 2005, *Manuskript*, 2 Seiten.
 - 49) Erinnerungen an Hans-Jürgen Hoehnke, *Manuskript*, Halle, 25 Januar, 2008.
 - 50) Science – a természettudományok integrált oktatása (Science – integrierte Unterricht der Naturwissenschaften), *Természet Világa*, 2008/12, 558-559, másodközlés: *Bajai Honpolgár*, 2009 május, 15-16.
 - 51) Képletek a fizika tanításában (Formeln in Physikunterricht), *Természet Világa*, 2009 május, 230-231.
 - 52) A tribute to Professor Andrunachievici, *Academicianul Vladimir Andrunachievici*, Acad. Științe Moldovei, Chișinău 2009, pp 186-207.
 - 53) TMB, 1959.
 - 54) (with S. Tumurbat) Problems 1 and 2, *RadicalPage*, [http:// 140.116.21.154/radicals/pmfield](http://140.116.21.154/radicals/pmfield), 2009.
 - 55) Meine Erinnerungen an Andor Kertész (1929–1974), *Georg-Cantor-Vereinigung, Sonderheft Halle-Wittenberg* 2010, 17-23.
 - 56) Emlékeim Kertész Andorról, *előadás kézirat*, Debrecen 2009 május 19, 5 oldal.
 - 57) Az RSA kriptorendszer – nyilvános kulcsú titkosítás, *Kézirat*, 7 oldal.
 - 58) Laudatio anlässlich der Emeritierung von Herrn Prof. Dr. R. Mlitz, *Manuskript* 2010, 1 Seite.
 - 59) Kazár József (1911–1972), *emlékezés, 2011*, [http:// www.tancsics-ohaza.sulinet.hu/tanar/neves](http://www.tancsics-ohaza.sulinet.hu/tanar/neves), 3 oldal
 - 60) Zatykó Sándor (1897–1981), *Tanárokról emlékképek, 2011*, [http:// www.tancsics-ohaza.sulinet.hu/ tanar/neves](http://www.tancsics-ohaza.sulinet.hu/tanar/neves), 2 oldal; *kibővített kézirat* 2011, 3 oldal.
 - 61) A skála matematikája – das wohltemperierte Klavier, *kézirat* 2011, 1 oldal.
 - 62) Aranymetszés, *kézirat* 2011, 3 oldal.
 - 63) Végtelen sok ellenállás és $\sqrt{3}$ approximációja lánctörtekkel, *kézirat* 2012, 5 oldal.
 - 64) Radicals and polynomial rings, *Notices South-African Math. Soc.*, 43 (2012), 123 – 124.
 - 65) Emlékeim Ervinről, *kézirat* 2013, 2 oldal.
 - 66) Erinnerungen an Reiner Fritzsche, *Manuskript*, 2015, 1 Seite

- 67) Matematika- és fizikatörténeti érdekességek könyve, *Természet Világa*, 2015, július, 333-334.
- 68) Napkelte, Bakos Tibor feladata, *kézirat*, 2016, 1 oldal; Sunrise, *manuscript*, 2016, 1 page.
- 69) A komplex függvénytanról, *kézirat*, 2017, 5 oldal.

APPENDIX

- 70) Streitbare Ideale, (*H. Cremer: Carmina Mathematica und andere poetische Jugendsünden*), J. A. Mayer, Aachen 1972, S. 17.
- 71) Tim Anderson's problem to Math 100 students, *Fall Semester 1982, UBC, Vancouver*, pp 2.
- 72) Trost und Moral in der Mathematik, (mit Lösung, Übungsaufgabe ohne Lösung in *Friedrich Wille: Humor in der Mathematik*, Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen 1983, S. 18.
- 73) Oskar Perron: Eine neue Winkeldreiteilung des Schneidermeisters Kopf, *München Akad. Sitzungsberichte* 1933 III, S. 439-445.
- 74) Kiss Anna Öreg legények, 1 oldal.
- 75) Kiss Anna Kék lovag, 1 oldal.
- 76) Hits, 2016, 3 oldal.
- 77) Music, 2017, 3 oldal.
- 78) Stern, Genie und Wahnsinn, 2016.
- 79) Kínai maradéktétel, *kézirat* 2018, 8 oldal.
- 80) Sakk feladványaim, 2 oldal.
- 81) Teljes indukció, 3 oldal.
- 82) Vasdiploma, 2020.
- 82) Zord Idők, 2020.
- 83) Mongol Inetrview, 2020.
- 84) Majoros Jancsi, 2021.
- 85) Kiss Rózsi, 2021.
- 86) Moszkoviták Romániában, 2021.
- 87) Aczél János, 2021.
- 88) Hajnala, 2021.
- 89) Algebra, 2021.
- 90) 70. Érettségi találkozó, 2021.
- 91) alma mater, 2021.
- 91) Halasi Tükör, 2021.08.18.
- 92) Bruckner Zoltán, 2021.
- 93) Stima, 2021.
- 94) Albin, 2021.
- 94) WAlbin, 2021.
- 95) Edmund, 2022.
- 96) Maurer-Vincze, 2022.
- 96) Vincze, 2022.
- 97) Szilády váltás, 2022.
- 98) Zenei tévedések, 2022.
- 99) Moebius, 2022.
- 100) Autóim, 2022.
- 101) Gaál Tóni, 2022.

- 102) Árpád Ricsi, 2022.
- 103) Talk, 2022.
- 104) Marx, 2022.
- 105) Kina Chung-Kuo, 2023.
- 106) Trianon, 2023
- 107) Mathematics in Periphery, 2023.
- 108) Gyulai Aspiráns, 2023.
- 109) Halas 44.10.11, 2023
- 110) Schizofren, 2023
- 111) Paul Rice, 2023
- 112) Deydre, 2023
- 113) Balas Egon, 2023
- 113) Istvan Foris, 2023
- 114) Kossuth Gimi 1978, 2023
- 115) Teszleri Zoltan, 2023
- 116) Divinsky Macskassy, 2024
- 117) Erzs Horvath, 2024
- 118) Grósz Alfréd, Kazik Glazek, 2024
- 119) Fuchs Laci, 2024
- 120) Tudományos Munka, 2024
- 121) Végső István, 2024
- 122) Raziuddin Siddiqi, 2024