

isomorphism between biplanes / Vladimir Čepulić, Mario Essert. A special case of the homogeneous contour problem for polyanalytic functions in multiply connected regions ; The homogeneous contour problem for polyanalytic functions in multiply connected regions / Boško Damjanović. Differential geometry of solar collectors / Dragan Dimitrovski, Mijat Mijatović, Valentina Veselinović. On numerical solution of a singularly perturbed boundary value problem / Dragoslav Herceg. On a conjecture concerning Bernstein polynomials ; On a approximation of convex functions by first degree splines / Ljubiša M. Kocić. Lobatto quadrature for generalized Gegenbauer weight / Milan A. Kovačević, Gradimir V. Milovanović. The construction of circularly exact trajectory solvers / Bojan Orel. On a property of recursive operators / Radojica U. Pejović. On convergence of the moving net method / Peter Petek, George Mejak. Some applications of interval arithmetic: analysis of linear electrical circuits / Miodrag S. Petković. Linear parabolic differential equations with constant coefficients : Boundary-value problems for Vekau's system of PDE-s of the first order with unknown functions in coefficients / Nebojša V. Ralević. On approximation of functions  $f \in W^r_{\alpha} H^s$  ( $r \in N$ ,  $0 < \beta < 1$ ) / Vladimir N. Savić. Quotient estimator in multiprecision division algorithms / Saša Singer, Mladen Rogina. Numerical solution of hyperbolic partial differential equations of coupled transmission lines / Tomaž Slivnik, Gabrijel Tomšič. Short table of summable series of Bessel functions / M. S. Stanković, Dejan M. Petković, M. V. Djurić. Analysis of an exponentially fitted spline collocation method for a singular perturbation problem / Katarina Surla, Vladimir Jerković. Exponentially fitted spline difference schemes on non-uniform grid / Katarina Surla, Mirjana Stojanović. On the approximate solution of a partial differential equation / Djurdjica Takači. On solutions of certain initial and boundary value problems of the Lagerstrom equation / Božo Vrdoljak. A second order uniform method for singular perturbation problems without turning points / Relja Vučanović. 51(082)(063)

**Seminar iz uporabne matematike (5 ; 1986 ; Ljubljana).** Program / 5. seminar iz uporabne matematike, Ljubljana, 2.-5. septembra 1986. — Ljubljana : Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, 1986 (v Ljubljani : Univerzum). — 52 str. ; 23 cm 200\* Vsebuje tudi rezimeje referatov, ki niso objavljeni v Zborniku. — 150 izv. — 372773 51(082)

Sladkovodno ribištvo na Slovenskem glej št. 296

**Slovensko posvetovanje Onesnaževanje in varstvo okolja (1986 ; Ljubljana).** Zbornik referatov / Slovensko posvetovanje Onesnaževanje in varstvo okolja, dne 21. 10. in 22. 10. 1986 v Ljubljani. — Ljubljana : Zavod za tehnično izobraževanje, 1986 ([Ljubljana : Univerzum]). — 122 str. : graf. prikazi ; 29 cm 201\* Literatura pri posameznih referatih. — II 362014

**Vsebina:** Nekateri vidiki zdravstvenih posledic zaradi škodljivih zdravstveno ekoloških vplivov iz okolja / Dušan Mis. Človek v ekosistemu / Kazimir Tarman. Nekateri problemi in ukrepi varstva zraka v Sloveniji / Zdravko Petkovšek. Stanje onesnaženosti zraka v Sloveniji, vzroki in posledice / Dušan Hrček. Odpadki in škodljive snovi v okolju / Neža Exel. Vpliv odpak na površinske vode in čiščenje odpadnih vod / Milenko Roš. Problematika PCB v okolju / Svetozar Polič. Izločanje polikloriranih bifenilov (PCB) pri obremenjenih ljudeh / Žiga Tretjak. Kako vplivati na zmanjšanje rabe energije v Sloveniji / Miha Tomšič. Kaj vemo o umiranju gozdov / Marjan Šolar. Simulacija posledic propadanja gozdov v slovenskem prostoru / Ivan Žonta.. 504.06(497.12)(063)(082)

**Smith, Brian Reffin.** Uvod u programiranje glej št. 344.

**Strnad, Janez.** Na pot v kvantno elektrodinamiko / Janez Strnad ; [slike Miha Štalec]. — Ljubljana : Društvo matematikov, fizikov in astronomov SRS, 1986 (v Ljubljani : Partizanska knjiga). — 176 str. ; ilustr. ; 23 cm. — (Zbirka izbranih poglavij iz fizike ; 22) 202\* 200 izv. — 298931-22 530.145:537.8(075.8)

**Strojin, Anton.** Osnove varstva okolja / [Anton Strojin]. — [2. popravljena in dopolnjena izd.]. — Ljubljana : Višja šola za zdravstvene delavce, 1986 ([Ljubljana] : Kurir). — 162 str. ; 24 cm 1560 izv. — 372970 502.3(075.8)

**Tabclice kvadratov, kubov, kvadratnih in kubičnih korenov naravnih števil od 1 do 999 ter obsegov in ploščin kroga za merska števila premera od 1 do 299 / [uredil Jože Žabkar]. — [21. natis]. — Ljubljana : Državna založba Slovenije, 1987 (Ljubljana : Delo). — [23] str. ; 21 cm 5.500 izv. — 372988 51(083.5) 204**

**Todorović, Ranko.** Prognoza parametrov deformacij površine nad rudarskimi pridobivalnimi deli v specifičnih pogojih slovenskih premogovnikov glej št. 282

**Tretjak, Ana.** Uporaba metod razpoznavanja vzorcev za ocenjevanje izrabe tal in kmetijskih površin iz podatkov, zajetih s sateliti : poskusno območje Savinjska dolina : disertacija / Ana Tretjak. — Ljubljana : [A. Tretjak], 1985. — 101 f. ; ilustr. ; 30 cm 205\* Univ. Ljubljana, Fakulteta za elektrotehniko. — Bibliografija: f. 89-100. — II 361553 528.85:621.317(043)

**Tušnik, Peter.** Raziskovanje bioloških in eko-fizioloških značilnosti školjk Mytilus galloprovincialis Lamarck gojenih v čistem in onesnaženem okolju : doktorska disertacija / Peter Tušnik. — Ljubljana : [P. Tušnik], 1985. — 94 f., [46] f. pril. ; 30 cm 206\* Univ. Ljubljana, Biotehniška fakulteta VTOZD za biologijo — Bibliografija: f. 82-94. — II 361546 594.1:574.5(043)

**Uršič, Stanko.** Štirimestni logaritmi in druge tabele : Stanko Uršič ; [opremil s slikami Miha Štalec]. — 17. natis. — Ljubljana : Društvo matematikov, fizikov in astronomov SRS, 1987 (v Ljubljani : Ljudska pravica). — 149 str. ; 17 cm. — (Sigma ; 20 o) 207 15.000 izv. — 358699 51(083.5)

**Vrtačnik, Margaret.** Strukturiranje kemijskih podatkov v sistemih kot metoda za večanje njihove informacijske vrednosti : disertacija / Margareta Vrtačnik. — Ljubljana : [M. Vrtačnik], 1986. — 316 f. loč. pag. ; graf. prikazi, sheme ; 30 cm 208\* Univ. Ljubljana, Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo VTOZD Kemijsko izobraževanje in informatika. — Summary. — II 361675 541:659.25(043):002

**Vuković, Aleksander.** Vpliv fekalnih odpadnih voda na vegetacijo lagunarnih področij glej št. 284

**Zbornik Zveze društev za varstvo okolja v Sloveniji /** [zbrali in uredili France Adamič, Draga Ahačič,