
ИЗДАЊА ДРУШТВА МАТЕМАТИЧАРА СРБИЈЕ

У издању Друштва математичара Србије појавила се свеска едиције *Материјали за младе математичаре* која носи редни број 50. Уствари, број издатих свезака ове едиције је доста већи од тога, с обзиром да су многе од њих доживела више издања (чак до 8). Издавање ове серије књига иницирала је (као и многе друге акције Друштва математичара) 60-тих година прошлог века *проф. др Милица Илић-Дајовић*. Идеја је била да се младим математичарима из средњих (касније и основних) школа који се припремају за такмичења обезбеди основна литература. Почело је скромним збиркама задатака и преводима одговарајућих руских збирки, да би се временом прешло и на амбициознија издања. Тако се практично дошло и до уџбеника који покривају већи део материјала потребних данашњим такмичарима, али и много шире од тога. Истовремено се и даље објављују збирке решених задатака са актуелних такмичења.

Обележавјући у овом броју *Наставе математике* јубиларну, 50. свеску *Материјала*, дајемо потпуни списак свих свезака објављених у овој едицији.

Друштво математичара Србије

МАТЕРИЈАЛИ ЗА МЛАДЕ МАТЕМАТИЧАРЕ

Уредници: *Милица Илић-Дајовић*, 1964–1975.

Владимир Мићућ, 1976–1986.

Владимир Јанковић, 1987–2002.

Зоран Каделбург, 2003–

1. *P. M. Miličić: JEDNAKOSTI. IDENTIČNE TRANSFORMACIJE. Zbirka rešenih zadataka*, 1964.
2. *M. Arsenović: ZBIRKA REŠENIH ZADATAKA IZ KOMBINATORIKE*, 1964.
- 5¹. *N. B. Vasiljev, A. A. Jegorov: ZBIRKA PRIPREMNIH ZADATAKA ZA SVERUSKU OLIMPIJADU MLADIH MATEMATIČARA*, redaktor A. N. Kolmogorov, prevod M. Stojanović, 1965.
6. *A. A. Leman: ZBIRKA PRIPREMNIH ZADATAKA ZA MOSKOVSKU MATEMATIČKU OLIMPIJADU*, redaktor V. G. Boltjanski, prevod V. Mičić, 1966.

¹ Свеске бр. 3. и 4. су планиране али нису издате.

7. *A. A. Leman*: ZBIRKA ZADATAKA S MOSKOVSKIH MATEMATIČKIH OLIMPIJADA, redaktor V. G. Boltjanski, prevod D. Adnađević, 1966.
8. *Z. Kadelburg, V. Mičić, V. Janković*: ELEMENTARNA TEORIJA BROJEVA. DIRIHLEOV PRINCIP. DIFERENCNE JEDNAČINE, 1976.
9. *M. Miličić, V. Stojanović*: ZBIRKA REŠENIH ZADATAKA (BROJEVI, JEDNAČINE, NEJEDNAČINE, LOGIČKI ZADACI), 1977.
10. *Lj. Čukić, M. Janc, L. Milin*: NEKE FUNKCIJE TEORIJE BROJEVA. KOMPLEKSNI BROJEVI U GEOMETRIJSKIM ZADACIMA. PROBLEM BOJA, 1977.
11. *M. Ašić, M. Božić, Lj. Čukić, V. Janković, Z. Kadelburg, V. Mičić, L. Milin, J. Vukmirović, Đ. Vukomanović*: MEĐUNARODNE MATEMATIČKE OLIMPIJADE (1959–1977), 1977.
II dopunjeno izdanje (1959–1985), 1986.
- 12². *M. Ašić, M. Božić, Đ. Vukomanović, Đ. Dugošija, V. Janković, D. Janković, M. Jevtić, Z. Kadelburg, V. Kovačević, L. Milin, M. Mršević, S. Ognjanović, E. Udovičić, Lj. Čukić*: 60 ZADATAKA ZA XIX INTERNACIONALNU MATEMATIČKU OLIMPIJADU, redaktori M. Ilić-Dajović i Z. Kadelburg, 1979.
13. *Ž. Ivanović, R. Petrović*: NEJEDNAKOSTI. O NEKIM METRIČKIM OSOBINAMA TETRAEDRA, 1981.
14. *S. Vrećica, J. Vukmirović*: NEPREKIDNE FUNKCIJE. VEROVATNOĆA (kroz zadatke), 1982.
15. *V. Mičić, Z. Kadelburg*: UVOD U TEORIJU BROJEVA, 1983.
II dopunjeno izdanje 1989.
III допуњено издање 2001.
IV допуњено издање 2004. (коаутор *Д. Букућ*)
16. *M. Ašić, D. Vukotić, D. Georgijević, B. Đerasimović, Ž. Ivanović, V. Janković, Ž. Joksimović, Z. Kadelburg, L. Milin, V. Mičić, P. Mladenović, M. Obradović, D. Tošić, G. Četković, Lj. Čukić*: REPUBLIČKA I SAVEZNA MATEMATIČKA TAKMIČENJA SREDNJOŠKOLACA (1970–1983), redaktori B. Đerasimović i Ž. Ivanović, 1984.
17. *P. Mladenović, S. Ognjanović*: PRIPREMNI ZADACI ZA MATEMATIČKA TAKMIČENJA ZA UČENIKE SREDNJIH ŠKOLA (sa rešenjima), 1987.
II dopunjeno izdanje 1991.
III допуњено издање 1999. (коаутор *В. Драговић*)
18. *V. Andrić*: PRIPREMNI ZADACI ZA MATEMATIČKA TAKMIČENJA ZA UČENIKE OSNOVNIH ŠKOLA (sa rešenjima), 1987.
19. *B. Simić*: NEKE IGRE I MATEMATIKA, 1987.

² Ова књига није означена као свеска „Материјала“, али се сматра свеском бр. 12. јер тај број није искоришћен.

20. *V. Andrić, V. Ilić, B. Lazarević, I. Tomić*: PRIPREMNI ZADACI ZA MATEMATIČKA TAKMIČENJA ZA UČENIKE OSNOVNIH ŠKOLA (sa rešenjima), 1988.
21. *B. Lazarević*: ПРИПРЕМНИ ЗАДАЦИ ЗА МАТЕМАТИЧКА ТАКМИЧЕЊА ЗА УЧЕНИКЕ IV РАЗРЕДА ОСНОВНЕ ШКОЛЕ (са решењима), 1989.
II допуњено издање 1990.
22. *P. Mladenović*: КОМБИНАТОРИКА, 1989.
II допуњено издање 1992.
III допуњено издање 2001.
23. *Z. Kadelburg, P. Mladenović*: SAVEZNA TAKMIČENJA IZ MATEMATIKE (1960–1989), 1990.
24. *P. Mladenović*: ELEMENTARAN UVOD U VEROVATNOĆU I STATISTIKU, 1990.
II издање 1998.
25. *V. N. Ilić*: ODABRANI ZADACI SA MATEMATIČKIH TAKMIČENJA 5. I 6. RAZREDA (sa rešenjima), 1991.
II прерађено издање (наслов: ПРИПРЕМНИ ЗАДАЦИ) 1996.
26. *A. Zolić, V. Stojanović*: ODABRANI ZADACI SA REPUBLIČKIH I ПОКРАЈИНСКИХ МАТЕМАТИЧКИХ ТАКМИЧЕЊА 7. I 8. RAZREDA (sa rešenjima), 1991.
27. *V. Stojanović, A. Zolić*: SAVEZNA TAKMIČENJA IZ MATEMATIKE, OSNOVNE ŠKOLE (1970–1990), 1991.
28. *R. Đurković*: МАТЕМАТИЧКА ТАКМИЧЕЊА SREDNJOŠKOLACA U JUGOSLAVIJI 1990, 1991.
29. *V. Andrić*: PRIPREMNI ZADACI ZA MATEMATIČKA TAKMIČENJA ZA UČENIKE OSNOVNIH ŠKOLA OD IV DO VIII RAZREDA, 1991.
30. *I. Tomić, V. Andrić* (red.): МАТЕМАТИЧКА ТАКМИЧЕЊА SREDNJOŠKOLACA U JUGOSLAVIJI 1991, 1992.
31. *Републичка комисија за математичка такмичења ученика основних школа*: 1000 ЗАДАТАКА СА МАТЕМАТИЧКИХ ТАКМИЧЕЊА УЧЕНИКА ОСНОВНИХ ШКОЛА 1986–1995. године, 1996.
II измењено издање (1987–1996. године), 1997.
III измењено издање (1988–1997. године), 1998.
IV измењено издање (1990–1999. године), 1999.
V измењено издање (1992–2001. године), 2002.
VI измењено издање (1994–2003. године), 2003.
VII измењено издање (1996–2005. године), 2006.
VIII измењено издање (1998–2007. године), 2007.

32. *В. Јанковић, З. Каделбург, П. Младеновић*: МЕЂУНАРОДНЕ И БАЛКАНСКЕ МАТЕМАТИЧКЕ ОЛИМПИЈАДЕ 1984–1995. године, 1996.
33. *В. Јанковић, В. Мићић*: IX & XIX INTERNATIONAL MATHEMATICAL OLYMPIADS, 1997.
34. *В. Андрић*: ЗБИРКА ПРИПРЕМНИХ ЗАДАТАКА ЗА МАТЕМАТИЧКА ТАКМИЧЕЊА УЧЕНИКА ОСНОВНИХ ШКОЛА, 1998.
35. *М. Арсеновић, В. Драговић*: ФУНКЦИОНАЛНЕ ЈЕДНАЧИНЕ, 1999.
36. *Љ. Вуковић, Д. Борић, П. Младеновић*: ПРИПРЕМНИ ЗАДАЦИ ЗА МАТЕМАТИЧКА ТАКМИЧЕЊА ЗА УЧЕНИКЕ 7. И 8. РАЗРЕДА (са решењима), 1999.
II издање, 2006.
37. *В. Андрић*: МАТЕМАТИКА 3, Збирка задатака повишеног нивоа за 3. разред основне школе (са решењима), II издање, 2000.
III допуњено издање (Збирка решених задатака за 3. разред основне школе за ученике који желе и могу више), 2008.
38. РЕПУБЛИЧКА ТАКМИЧЕЊА УЧЕНИКА СРЕДЊИХ ШКОЛА ИЗ МАТЕМАТИКЕ 1959–2000. године, 2000.
39. *В. Драговић, Б. Дугошија, П. Младеновић*: РЕПУБЛИЧКА И САВЕЗНА ТАКМИЧЕЊА ИЗ МАТЕМАТИКЕ 1990–2001, 2002.
40. *В. Андрић, Р. Ковачевић, И. Томић*: МАТЕМАТИКА V, Збирка решених задатака за додатну наставу ученика 5. разреда, 2003.
41. *Љ. Вуковић, Д. Борић*: ПРИПРЕМНИ ЗАДАЦИ ЗА МАТЕМАТИЧКА ТАКМИЧЕЊА УЧЕНИКА 6. РАЗРЕДА (са решењима), 2003.
42. *З. Каделбург, Д. Букић, М. Лукић, И. Матић*: НЕЈЕДНАКОСТИ, 2003.
43. *Д. Стевановић, М. Милошевић, В. Балтић*: DISKRETNА МАТЕМАТИКА, Zbirka rešenih zadataka, 2004.
44. *В. Петровић*: TETIVNI I TANGENTNI ČETVOROUGLOVI, 2005.
45. ТАНГЕНТА 10. Збирка задатака објављених у рубрици „Задаци из математике“ часописа „Тангента“, редактори Р. Тошић, Н. Икодиновић, М. Станић, С. Димитријевић, 2006.
46. *Д. Рашић*: PRAVILNI POLIGONI, 2006.
47. *И. Долинка*: ELEMENTARNA TEORIJA BROJEVA – моји омиљени задаци, 2007.
48. *П. Младеновић, Б. Кртинић*: МЕЂУНАРОДНЕ И БАЛКАНСКЕ МАТЕМАТИЧКЕ ОЛИМПИЈАДЕ 1996–2006. године, 2007.
49. *В. Балтић, Д. Букић, Б. Кртинић, И. Матић*: ПРИПРЕМНИ ЗАДАЦИ за математичка такмичења средњошколаца у Србији, 2008.
50. *А. Золић*: ЗБИРКА РЕШЕНИХ ЗАДАТАКА ИЗ МАТЕМАТИКЕ за IV разред основне школе (за радозналце и за такмичаре), 2008.

Зоран Каделбург