

Prilog iz Agencije za odgoj i obrazovanje

Neda Lesar, Zagreb



Aktivnosti savjetnika Agencije za odgoj i obrazovanje, od posljednjeg broja Miš-a dosta su pojačane, stoga ovaj prilog neće pokrивati samo jednu temu.

Državno natjecanje

Od 29. ožujka do 1. travnja održano je jubilarno 50. Državno natjecanje iz matematike. Kao što je prije 18 godina prvi puta u samostalnoj državi Republići Hrvatskoj održano u Puli, tako smo željeli ovu obljetnicu obilježiti upravo u gradu Arene. Sudjelovalo je 286 učenika od 7. razreda osnovne do 4. razreda srednje škole, pratilo ih je 210 profesora, a njihove je radove kontroliralo 37 članova Državnog povjerenstva za matematička natjecanja. Učenici su postigli iznimne rezultate.

Tako je u 7. razredu osnovne škole troje učenika postiglo 47 i dvoje 45, od mogućih 50 bodova, a u 8. razredu čak pet učenika osvojilo je maksimalnih pedeset bodova (pogledajte rang liste).

Maksimalno osvojeni bodovi u A kategoriji srednje škole (od 100) su po razredima – 85, 99, 83 i 68, a

u B kategoriji – 82, 73, 50 i 98. Nastojat ćemo analizirati test 3. razreda B kategorije jer tim rezultatima jedino nismo zadovoljni, i treba vidjeti gdje su učenici grijesili.

Tijekom natjecanja izabrana je Olimpijska ekipa i grupa od deset učenika od kojih će nakon priprema biti formirana šesteročlana ekipa za Srednjo-europsko natjecanje.

Najuspješniji učenici bili su nagrađeni vrijednim nagradama sponzora KING-ICT-a i T-mobilea.

Za nastavnike mentore održano je desetak predavanja. Teme su bile diktirane ciljanom skupinom. Tako se govorilo o darovitosti, natjecateljskim zadcima, analiziralo se ovogodišnje školsko i županijsko natjecanje...

Nastavak na str. 170.

iz matematičkog života

... nastavak sa str. 167.

Održan je okrugli stol sa svim nastavnicima mentorima čije ćemo prijedloge i sugestije objediti na završnom sastanku Državnog povjerenstva te ih proslijediti ravnatelju Agencije za odgoj i obrazovanje i Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa.



Slika 1. Lijesta s rezultatima: *Gdje sam?*

U vrijeme ispravljanja učeničkih radova, za učenike i profesore organiziran je izlet u Rovinj.



Slika 2. Mjesto i vrijeme za žalbe

Na svečanoj podjeli nagrada i priznanja Državno se povjerenstvo zahvalilo predsjedniku s 23 godine iskustva na toj dužnosti, prof. dr. sc. Zdravku Kurniku, na svim godinama nesebičnog promicanja matematike među djecom i mladima.

Veličina našeg natjecanja potvrđena je kratkim (mimo protokola) posjetom predsjednika Republike Hrvatske gospodina Stjepana Mesića.

Crikvenica

Od 9. do 13. travnja u Crikvenici su tradicionalno održana dva dvodnevna stručna skupa za voditelje Županijskih stručnih vijeća, odvojeno za osnovne i srednje škole. U prošlom ciklusu tih skupova (u listopadu 2008. godine) postavili smo sebi i voditeljima vrlo zahtjevan zadatak: snimiti nastavni sat koji će nam biti predložak za analizu, diskusiju i zaključke. Iako nismo imali nikakve loše namjere, i ni u primisli objavljivati te snimke, bilo je negodovanja i pitanja kako snimati učenike, tražiti dozvolu od ravnatelja, roditelja, ...



Slika 3. Radionica E

Ali, nasreću i mnogo pozitivnih reakcija i krasnih snimaka. Kao što je prošle godine okosnica proljetnih stručnih skupova za voditelje Županijskih stručnih vijeća bila Terenska nastava, tako je ovaj ciklus obilježilo Provođenje nastavnog sata. Bio je to iznimno sadržajno, korisno i kvalitetno odr-



Slika 4. Radionica F

žan skup s mnogo radionica i mnogo pozitivnih komentara i sugestija. Nakon ovoga teškog početka, mnogi su se sudionici složili da treba nastaviti u tom smjeru i prijavili svoj doprinos za jesenski ciklus.

Opatija

Od 14. do 16. travnja u Opatiji je održan državni stručni skup za profesore matematike zaposlene u srednjim školama.



Slika 5. Predavanje Drage Dolenec Gashi o uvođenju koordinatnog sustava

Tradicionalni zimski opatijski skup prepolavljen je zbog blagdana Sveta tri kralja. U Opatiji se okupilo nešto manje od tristo srednjoškolskih profesora. S obzirom na brojnost slušateljstva nije bilo moguće provoditi radionice, ali predavanja su bila raznovrsna i korisna za svakodnevni rad u nastavi (praktično, iskustveno i spoznajno).



Slika 6. Predavanje Tomislava Šikića o kurikulumu



Slika 7. Predavanje Ester Radmilo o pravima djece

Osim ključnih tema *Kurikuluma* (prof. dr. sc. Aleksandra Čizmešija, prof. dr. sc. Vladimir Jurić, doc. dr. sc. Tomislav Šikić) i *Prava djece* (dipl. iur. Ester Radmilo) mjesto pod opatijskim suncem našli su profesori Zora Glavač (s još jednim snimljenim nastavnim satom matematike), Draga Dolenec Gashi (*Uvođenje koordinatnog sustava*), Melita Chiole (*Inicijalni ispiti na drugačiji način*), Karolina Brleković (*Vizualizacija na različitim razinama poučavanja matematike*), te savjetnici Agencije za odgoj i obrazovanje Anica Kovač i Luka Čeliković sa svojim zapažanjima s uvida i nadzora u nastavu matematike i Neda Lesar sa spoznajama o radu u trogodišnjim strukovnim školama.

Drugi večer je, kao i zimus, hotel Adriatic pripremio za profesore matematike druženje uz glazbu. Isto mjesto, ista organizacija, isti glazbenici, ali – nije se dogodila ni klapska pjesma, ni kajkavska popevka, ni bećarac. Šteta.

Promocija u zvanje mentor i savjetnik

27. i 28. travnja u Nacionalnoj i sveučilišnoj biblioteci u Zagrebu održana je promocija učitelja i profesora zaposlenih u odgojno-obrazovnim ustanovama Republike Hrvatske. Od njih 867, učitelja i profesora matematike je 68 (popis pogledajte na str. 191.). Popis promoviranih svih odgojno-obrazovnih djelatnika promoviranih u zvanja mentor ili savjetnik možete naći na www.azoo.hr → *novosti* → *Promocija 867 odgojitelja, učitelja, nastavnika i stručnih suradnika*.

iz matematičkog života

OSNOVNE ŠKOLE – 7. RAZRED				
RANG	IME I PREZIME	ŠKOLA, MJESTO	MENTOR	NAGRADE
1.	Mato Manović	OŠ Vilima Korajca, Kaptol	Marija Bunčić	I.
1.	Tomislav Buhiniček	OŠ A. i I. Kukuljevića, Varažd. Toplice	Antonija Buhiniček	I.
1.	Drago Plečko	OŠ Bogumila Tonija, Samobor	Ivana Matić	I.
4.	Fran Ante Lončar	OŠ Tituša Brezovačkog, Zagreb	Sanja Martinko	II.
4.	Matej Gradiček	OŠ "Vrbovec", Vrbovec	Mirjana Kluković	II.
6.	Sara Čurić	OŠ "Granešina", Zagreb	Danica Pavlović	II.
7.	Mateja Čelar	I. osnovna škola, Varaždin	Gabrijela Vučetić	II.
7.	Anja Šoštar	OŠ I. K. Sakcinskog, Ivanec	Marija Ladika-Krznar	II.
7.	Vlatko Crnković	OŠ Eugena Kumičića, Velika Gorica	Barica Kosić	II.
10.	Ana Bokšić	OŠ Stjepana Ivičevića, Makarska	Branko Bošnjak	III.
11.	Ana Šumberac	OŠ Matije Vlačića, Labin	Sandra Božić	P
11.	Vlatka Vazdar	OŠ "Malešnica", Zagreb	Ivan Maloča	P
13.	Kristijan Vulinović	OŠ "Kraljevica", Kraljevica	Irena Mastrović	P
14.	Ivan Moštak	OŠ Petra Zrinskog, Zagreb	Mario Matijević	P
14.	Mislav Glibo	OŠ Zvonimira Franka, Kutina	Ines Cerovski	P
14.	Mislav Bradač	OŠ "Otok", Zagreb	Renata Svedrec	P
17.	Leon Ćatipović	OŠ "Blatine-Škrape", Split	Mirjana Blažević	P
17.	Erik Banek	OŠ "Trnsko", Zagreb	Ana Mihalec	P
19.	Andrija Drk	III. Osnovna škola, Čakovec	Ksenija Gačal	
19.	Ivan Knežević	OŠ "Rudeš", Zagreb	Tihana Bušić	
19.	Lara Rajković	OŠ "Rapska", Zagreb	Branka Grgić	
19.	Filip Jurman	OŠ dr. Ivana Novaka, Macinec	Tina Ladić	
23.	Marko Lukić	OŠ Ljudevita Gaja, Zaprešić	Ivan Tkalčević	
23.	Toni Biuk	OŠ "Split 3", Split	Svetlana Komić	
25.	Vjeran Hanžek	OŠ Augusta Cesarca, Zagreb	Antonija Režić	
25.	Tomislav Vlahek	OŠ "Vladimir Nazor", Križevci	Vlasta Sarčević	
25.	Dino Pilav	OŠ "Kantrida", Rijeka	Sonja Predovan	
28.	Luka Lazanja	OŠ "Petar Preradović", Zadar	Karmela Šimunov	
29.	Ivan Ivica	OŠ Bogumila Tonija, Samobor	Ivana Matić	
30.	Marija Vuletić	OŠ Majstora Radovana, Trogir	Leda Vesanović Mikelić	
30.	Mislava Vučko	OŠ Josipa Kozarca, Vinkovci	Eva Lombarović	
30.	Marko Barišić	OŠ Pavleka Miškine, Zagreb	Željko Bošnjak	
33.	Kristina Petković	OŠ "Gornji Mihaljevec", G. Mihaljevec	Aleksandra-Maria Vuković	
34.	Lovro Marković	OŠ Jure Kaštelana, Zagreb	Juka Madžarac	
35.	Marko Meštrović	OŠ Eugena Kumičića, Velika Gorica	Barica Kosić	
35.	Ivan Orehovec	OŠ "Đuro Ester", Koprivnica	Davorka Kalamir	
35.	Alen Rončević	OŠ "Mitnica", Vukovar	Marija Horvat	
38.	Katarina Božić	OŠ V. Gržalje, Buzet	Ljiljana Kajin	
38.	David Došenović	OŠ "Malešnica", Zagreb	Ivan Maloča	
40.	Martin Bagić	OŠ Ivana Filipovića, Zagreb	Vesna Seuček	
41.	Lucija Šimunić	OŠ "Ivanovec", Ivanovec	Vesna Martinjak	

OSNOVNE ŠKOLE – 8. RAZRED

RANG	IME I PREZIME	ŠKOLA, MJESTO	MENTOR	NAGRADE
1.	Aleksandra Bulj	OŠ "Eugen Kumičić", Rijeka	Irena Žagar-Božičević	I.
1.	Domagoj Ćevid	OŠ Nikole Tesle, Zagreb	Ivana Mamić	I.
1.	Nevena Radašinović	OŠ "Đakovački Selci", Đakovački Selci	Kristina Radašinović	I.
1.	Albert Škegrov	OŠ "Savski Gaj", Zagreb	Snježana Ivković	I.
1.	Borna Vukorepa	OŠ Ante Starčevića, Zagreb	Marija Merori	I.
6.	Roko Žaja	OŠ Krune Krstića, Zadar	Emir Agić	II.
7.	Karolina Ocvirek	OŠ "Podrute", Donje Makoišće	Branko Škiljan	II.
8.	Odri Ciovarić	OŠ Nikole Tesle, Rijeka	Deny Svirčić	III.
8.	Ivan Čeh	OŠ V. Gržalje, Buzet	Gordana Božić	III.
8.	Filip Hrenić	OŠ "Novi Marof", Novi Marof	Nevio Cifrek	III.
8.	Lucija Ivković	OŠ "Bartol Kašić", Zadar	Anđelka Marin	III.
8.	Demijan Jurić	Prva osnovna škola, Petrinja	Božica Vujaklija	III.
13.	Iva Manojlović	Prva osnovna škola, Ogulin	Dragica Ivšić	III.
14.	Luka Škugor	OŠ Petra Krešimira IV., Šibenik	Nikola Livaja	III.
15.	Branimir Jungić	OŠ "Braća Ribar", Sisak	Višnja Polak	III.
16.	Lucija Šikić	OŠ Vladimira Becića, Osijek	Simo Perenčević	P
17.	Ivan Porin Tolić	OŠ Augusta Šenoe, Zagreb	Iva Golac Jakopović	P
18.	Sebastijan Horvat	OŠ I. K. Sakcinskog, Ivanec	Miroslav Dolenec	P
19.	Tvrto Dorešić	OŠ "Mato Lovrak", Zagreb	Biljana Grizelj	P
19.	Nina Zupičić	OŠ "Vodnjan" – SE Dignano, Vodnjan	Arianna Toffolo	P
21.	Jurica Miletić	OŠ Krune Krstića, Zadar	Emir Agić	P
22.	Kristina Marković	OŠ "Budrovci", Budrovci	Ivan Basa	P
22.	Adam Sedmak	OŠ "Antun Mihanović", Slavonski Brod	Danko Hustić	P
22.	Ivan Sušanj	OŠ "Sveti Matej", Viškovo	Ines Kovač	P
25.	Lucija Drašinec	OŠ Ivane Brlić Mažuranić, Koška	Tomica Vujić	P
25.	Eduard-Edi Jerković	OŠ "Jordanovac", Zagreb	Zlata Jakimenko	
27.	Maja Žitko	OŠ "Zapruđe", Zagreb	Mirela Puškarić	
28.	Branko Sirotković	OŠ "Kman-Kocunar", Split	Olivera Bandić	
29.	Matea Prenc	OŠ "Marčana", Marčana	Kristina Rončević	
30.	Ana Belcar	OŠ I. K. Sakcinskog, Ivanec	Miroslav Dolenec	
30.	Tomislav Milošić	Prva osnovna škola, Petrinja	Božica Vujaklija	
30.	Mladen Sorić	OŠ Majstora Radovana, Trogir	Snjažana Mihanović	
33.	Ivana Lončar	OŠ "Kamen-Šine", Split	Tanja Katunarić Tutman	
33.	Ivan Ljoka	OŠ "Petar Preradović", Zadar	Marica Gabre	
35.	Mario Čeprnja	OŠ Petra Kanavelića, Korčula	Dijana Pauše	
36.	Erik Matošević	OŠ J. Rakovca, Sv. Lovreč Pazenatički	Ana Dodić	
37.	Ivan Brezovec	OŠ I. K. Sakcinskog, Ivanec	Miroslav Dolenec	
38.	Kristina Strpić	OŠ "Biograd", Biograd	Jerolim Peraić	
39.	Nikola Ckvenac	OŠ "Trnovitica", Velika Trnovitica	Evica Ibrahimpašić	
40.	Bruno Brzić	OŠ "Biograd", Biograd	Jerolim Peraić	