

Šibenik 2014.

– državno natjecanje iz matematike



Željko Hanjš, Zagreb

Ove godine matematička natjecanja su počela 27. siječnja 2014., kada su održana školska (odnosno gradska) natjecanja. Županijska natjecanja su održana 18. veljače. Na temelju rezultata županijskih natjecanja, određeni su učenici koji će sudjelovati na državnom natjecanju.

Zadatke za sve razine natjecanja priređuje državno povjerenstvo koje se sastoji od tri potpovjerenstva s po 20-ak članova: za osnovne škole, srednje škole A varijante i srednje škole B varijante. Njihov rad uspješno je koordinirala tajnica državnog povjerenstva, *Draženska Kovačević, prof.*, viša savjetnica za matematiku Agencije za odgoj i obrazovanje, koja je obavila velik dio posla oko organizacije školskog/gradskog, županijskog i državnog natjecanja.

Državno natjecanje iz matematike za učenike osnovnih i srednjih škola ove je godine održano u Šibeniku. Od pozvanih 260 učenika okupilo se njih 258: njih 85 iz osnovnih škola (V. – 20, VI. – 23, VII. – 23, VIII. – 19), 94 iz srednjih škola A varijante (I. – 24, II. – 23, III. – 25, IV. – 22) i 79 iz srednjih škola B varijante (I. – 18, II. – 18, III. – 19, IV. – 24).

Najveći dio sudionika bio je smješten hotelu Jure, a tek manji dio državnog povjerenstva u hotelu Ivan turističkog naselja Solaris.

Prvog dana održan je sastanak državnog povjerenstva i obavljene su posljednje pripreme za sutrašnje natjecanje. Navečer je u kongresnoj dvorani hotela Ivan održano svečano otvaranje. Prisutnima su se obratili: *Darko Junaković*, ravnatelj Osnovne škole Petra Krešimira IV., *Mirjana Žurić*, pročelnica Upravnog odjela za društvene djelatnosti grada Šibenika, *don Marinko Mlakić*, *Dijana Ercegović*, pročelnica Upravnog odjela za prosvjetu, znanost, kulturu i šport Šibensko-kninske županije, *prof. dr. Vladimir Volenec*, predsjednik državnog povjerenstva i *Vinko Filipović*, ravnatelj Agencije za odgoj i obrazovanje. Samo natjecanje otvorio je *Krunoslav Ivanović*, učenik 7. razreda škole domaćina.

Natjecanje je održano u Osnovnoj školi Petra Krešimira IV., a u isto vrijeme za mentore iz osnovnih i srednjih škola održavao se Seminar za mentore u hotelu Jure. Poslijepodne je za učenike i mentore organiziran izlet na slapove Krke. Povjerenstvo je prionulo na posao – pregledavanje i ocjenjivanje učeničkih rješenja, a navečer su se rješavale žalbe (kijih je ove godine bilo znatno manje, budući da smo prije njih održali prezentacije rješenja). Nakon toga državno povjerenstvo je potvrdilo konačnu rang-listu i odlučilo o nagradama. Po već ustaljenim pravilima određena su 22 učenika koji će tijekom travnja sudjelovati na Hrvatskoj matematičkoj olimpijadi u borbi za mjesto u ekipama za 55. Međunarodnu matematičku olimpi-

jadu u Južnoafričkoj Republici i 8. Srednjoeuropsku matematičku olimpijadu u Njemačkoj. Posljednjeg dana ujutro je održan Okrugli stol o matematičkim natjecanjima.

Na svečanom proglašenju predsjednik državnog povjerenstva, prof. dr. Vladimir Volenec, uručio je najboljim mladim matematičarima priznanja i skro-

mne nagrade, dok su po tri najbolja u svakom razredu dobila plakete. Osnovnoškolcima je uručeno 8 prvih, 9 drugih i 11 trećih nagrada, dok je 21 učenik bio pohvaljen. Za srednje je škole podijeljeno 8 prvih, 6 drugih, 9 trećih nagrada i 13 pohvala za A varijantu, odnosno 8 prvih, 8 drugih, 11 trećih nagrada i 19 pohvala za B varijantu.

OSNOVNE ŠKOLE – 5. RAZRED

RANG	IME I PREZIME	ŠKOLA, MJESTO	MENTOR	NAGRADE
1.	Ivan Vojvodić	OŠ Dobriše Cesarića, Zagreb	Maja Marić	1.
2.	Libor Zima	OŠ Nikole Hribara, Velika Gorica	Nikola Vuglenović	1.
2.	Alisa Pevec	VI. OŠ Varaždin, Varaždin	Marijana Ilić, Sanja Vinček	1.
3.	Lovro Vladić	OŠ Ivana Meštrovića, Zagreb	Snježana Zuanović	2.
3.	Nora Ivić	OŠ Pučišća, Pučišća	Petronila Martinić	2.
4.	Andrej Čizmarević	OŠ "Fran Franković", Rijeka	Nikola Šprljan	3.
4.	Leonardo Žugec	OŠ Novi Marof, Novi Marof	Davor Dukarić	3.
5.	Adam Kirin	OŠ Frana Krste Frankopana, Osijek	Anka Jurić	P
6.	Ivan Mijoč	OŠ don Mihovila Pavlinovića, Metković	Marija Raič Raguž	P
7.	Jakov Vilić	OŠ Ljudevita Gaja, Zaprešić	Dorotea Slipac	P
8.	Tomislav Kragujević	OŠ Savski Gaj, Zagreb	Ivica Bagoje	P
9.	Filip Smrček	OŠ Petra Preradovića, Pitomača	Danijel Rešetar, Iva Moslavac	P

OSNOVNE ŠKOLE – 6. RAZRED

RANG	IME I PREZIME	ŠKOLA, MJESTO	MENTOR	NAGRADE
1.	Martin Josip Kocijan	OŠ "Petar Zrinski", Šenkovec	Jasmina Trupković	1.
1.	Darijan Gudelj	OŠ Manuš, Split	Nelica Mitov	1.
2.	Andrea Križanić	VI. OŠ Varaždin, Varaždin	N. Prašnjak, N. Bareta, I. Sukačić	2.
2.	Vedran Cifrek	OŠ Novi Marof, Novi Marof	Nevio Cifrek	2.
3.	Ivan Krešo	OŠ Sesvetski Kraljevec, Zagreb	Ivka Čeko	2.
4.	Lea Idžotić	OŠ Rudeš, Zagreb	Tihana Bušić	3.
4.	Ana Vajić	OŠ Ante Kovačića, Zagreb	Mara Jakovljević	3.
4.	Mislav Bnetić	OŠ Vrbani, Zagreb	Mirjana Muštra	3.
5.	Bernard Faulend	OŠ Pavleka Miškine, Zagreb	Željko Bošnjak	3.
6.	Ida Kolmanić	OŠ Novi Marof, Novi Marof	D. Dukarić, N. Bareta, I. Sukačić	P
7.	Mateja Vuradin	OŠ Novi Marof, Novi Marof	D. Dukarić, N. Bareta, I. Sukačić	P
8.	Matea Radov	OŠ Petra Preradovića, Zadar	Anita Šimac	P
9.	Ines Kolar	OŠ "Braća Radić", Koprivnica	Mara Grašić	P
9.	Ivan Inkret	OŠ "Gustav Krklec" Maruševac, PŠ Druškovec	Mihael Vurušić	P

OSNOVNE ŠKOLE – 7. RAZRED				
RANG	IME I PREZIME	ŠKOLA, MJESTO	MENTOR	NAGRADE
1.	Daniel Širola	OŠ Pavleka Miškine, Zagreb	Milena Škrhak	1.
2.	Krunoslav Ivanović	OŠ P. Krešimira IV., Šibenik	Nikola Livaja	2.
3.	Ante Svaguša	OŠ Stjepana Radića, Metković	Neda Grbavac	3.
4.	Andrija Tomorad	OŠ Marija Bistrica, Marija Bistrica	Jasna Šagud	3.
4.	Lucija Gojmerac	OŠ J. J. Strossmayera, Zagreb	Krešo Tomljenović	3.
5.	Marta Knežević	OŠ Bartula Kašića, Zadar	Natalija Zvelf	P
5.	Leon Jurić	OŠ Malešnica, Zagreb	Ljubica Hustić	P
6.	Filip Vinković	OŠ Sv. Martin na Muri, Sv. Martin na Muri	Anica Karlovčec	P
7.	Luka Čabraja	OŠ Kustošija, Zagreb	Svetlana Anderluh	P
8.	Janko Burica	OŠ Bogumila Tonija, Samobor	Ana Heraković, Maja Begović	P
9.	Elizaveta Chernova	OŠ-SE Belvedere, Rijeka	Sara Rahelić	P

OSNOVNE ŠKOLE – 7. RAZRED				
RANG	IME I PREZIME	ŠKOLA, MJESTO	MENTOR	NAGRADE
1.	Marko Prološčić	OŠ Dore Pejačević, Našice	Branka Burazer	1.
1.	Ivan Sinčić	OŠ "Milan Brozović", Kastav	Viviana Vidas-Kezele	1.
2.	Benjamin Taourirt	OŠ I. K. Sakcinskog, Ivanec	Gordana Ferenčak, Branko Škiljan	2.
3.	Katja Varjačić	OŠ Stenjevec, Zagreb	Vikica Čačnović	2.
3.	Petar Nizić-Nikolac	OŠ Matka Laginje, Zagreb	Tanja Grginov	2.
4.	Luka Banović	OŠ "Fran Franković", Rijeka	Milana Medaković	3.
5.	Aleksandra-Saša Božović	VI. OŠ Varaždin, Varaždin	Katica Kalajdžija, Branko Škiljan	3.
6.	Petar Tadej Tukara	OŠ Garešnica, Garešnica	Marija Bartoniček	P
7.	Andrija Miočić	OŠ Bartula Kašića, Zadar	Anđelka Marin	P
7.	Petra Brčić	OŠ don Lovre Katića, Solin	Ksenija Gabričević	P
8.	Juraj Marušić	OŠ Josipa Račića, Zagreb	Jadranka Dančević	P
9.	Adam Ban	OŠ A. i I. Kukuljevića, Varaždinske Toplice	Zlatko Čmigović, Branko Škiljan	P



kandidati za međunarodna matematička natjecanja IMO i MEMO