

DRŽAVNO NATJECANJE IZ FIZIKE

Podgora, 15.-18.4.2024.

Rezultati

OSNOVNA ŠKOLA

N	M	Učenik	Škola	Mentor	b
I	1.	Pavelić, Tia	Osnovna škola Đure Deželića Ivanić-Grad	Tovernić, Denis	88
I	2.	Piroš, Ana	Osnovna škola Vladimir Nazor, Čepin	Ivanušić, Spomenka	85
I	3.	Ćurić, Borna	Osnovna škola Jabukovac - Zagreb	Golubić, Mateja	84
II		Pejaković, Matej	I. osnovna škola Petrinja	Pranić, Danijel	82
II		Križanić, Matej	V. osnovna škola Varaždin	Divjak, Roman	79
II		Novak, Ena	Osnovna škola Nikole Hribara, Velika Gorica	Fartek, Antonija	78
II		Katalenić, Ivan	Osnovna škola Sveti Martin na Muri	Tuksar, Jelena	77
II		Krampač, Luka	I. osnovna škola Varaždin	Novotni, Slavica	75
II		Guzsvány, Márton	Osnovna škola Bartola Kašića, Zagreb	Knezović, Ksenija	72
II		Sokač, Davor	Osnovna škola Većeslava Holjevca, Zagreb	Paulik Aščić, Anamarija	72
III		Gansel, Adrian	Osnovna škola Ivana Cankara, Zagreb	Balaban, Silvija	71
III		Primorac, Petar	Osnovna škola Bijaći, Kaštel Novi	Runjić, Dijana	70
III		Foder, Mateo	Osnovna škola Ivana Kukuljevića Sakcinskog, Ivanec	Švelec, Damir	69
III		Đerek, Željko	Osnovna škola Pavleka Miškine, Zagreb	Čustonja, Sonja	69
III		Brčić, Mihaela	Osnovna škola kneza Trpimira, Kaštel Gomilica	Kasalo, Željka	69
III		Hornischer, Noa	Osnovna škola kraljice Jelene, Solin	Mandić, Branka	69
III		Lanča, Andreas	Osnovna škola Šijana Pula	Marušić, Bernard	68
III		Smojver, Lovro	Osnovna škola Otok, Zagreb	Dvoržak, Tino	68
III		Lakić, Marta	Osnovna škola Tituša Brezovačkog, Zagreb	Martinko, Sanja	67
III		Šplajt, Tina	Osnovna škola kralja Tomislava, Zagreb	Vreš, Dragana	67
III		Mihaljević, Mario	Osnovna škola Lučko	Milačić, Branimir	64
III		Trtinjak, Noa	VII. osnovna škola Varaždin	Novotni, Slavica	64
		Damić, Marin	Osnovna škola Pavleka Miškine, Zagreb	Čustonja, Sonja	63
		Karas, Pavao	Osnovna škola Nikole Hribara, Velika Gorica	Fartek, Antonija	62
		Čule, Toni	Osnovna škola Blatine - Škrabe, Split	Lucić Grgurica, Lidija	62
		Rajak, Ivan	Osnovna škola Pavleka Miškine, Zagreb	Čustonja, Sonja	62
		Lukačević, Ivano	II. osnovna škola Čakovec	Bašić, Radmila	61
		Lučić, David Ian	Osnovna škola Luka, Sesvete	Vidović, Mladen	61
		Matijević, Tonka	Osnovna škola Prečko, Zagreb	Pavić, Daliborka	61
		Majerić, Marko	Osnovna škola kralja Tomislava, Zagreb	Vreš, Dragana	60
		Balić, Sara	Osnovna škola Mertojak, Split	Krstulović, Lovorka	
		Bokarica, Leo	Osnovna škola Josipa Jurja Strossmayera, Zagreb	Lukić, Josipa	
		Ćaćić, Rebeka	Osnovna škola Jurja Habdelića, Velika Gorica	Kranjec, Leo	
		Čaleta, Anđelo	Osnovna škola Bijaći, Kaštel Novi	Runjić, Dijana	
		Galić, Jelena	Osnovna škola Sućidar, Split	Milardović, Milica	
		Horvat, Marko	II. osnovna škola Čakovec	Bašić, Radmila	

		Jagušt, Patrik	Osnovna škola Petra Zrinskog, Zagreb	Tomić Šušnjara, Gordana	
		Klasić, Tomas	Osnovna škola Kustošija, Zagreb	Ilić Galić, Ana	
		Kurtović, Krsto	Osnovna škola Ivana Filipovića, Zagreb	Pažanin, Danka	
		Lacković, Jana	Osnovna škola Cvjetno naselje, Zagreb	Škreb Salamunić, Vesna	
		Lepur, Luka	Osnovna škola Dragutina Kušlana, Zagreb	Bednjanec, Ivan	
		Olujčić, Ema	Osnovna škola Alojzija Stepinca, Zagreb	Ravnjak, Marta	
		Poljan, Max	VI. osnovna škola Varaždin	Bajkovec, Jelena	
		Rođak, Marin	VI. osnovna škola Varaždin	Bajkovec, Jelena	
		Sigel, Karlo	Osnovna škola Turnić, Rijeka	Čović, Damir	
		Šimek, Gabriel	Osnovna škola 22. lipnja, Sisak	Pišonić, Željka; Šimek, Željko	
		Šipek, Jana	Osnovna škola Petrijanec	Žemlić, Miroslav	
		Spajić, Vjekoslav	IV. osnovna škola Varaždin	Divjak, Roman	
		Stičinski, Andrej	Osnovna škola Vladimir Nazor, Slavonski Brod	Lukač, Josip	
		Sušilović, Josip	Osnovna škola Antun Nemčić Gostovinski, Koprivnica	Tonc, Boris	
		Tomić, Patricia	Osnovna škola Špansko Oranice, Zagreb	Kuzmić, Ivana	
		Volarić, Ante	Osnovna škola Augusta Harambašića, Zagreb	Jakšić, Dejan	

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

SREDNJE ŠKOLE – 1. SKUPINA

N	M	Učenik	Škola	Mentor	b
I	1.	Šimić, Ivo	Vugrinčić, Stela	XV. gimnazija, Zagreb	89
I	1.	Azenić, Jure	Lovreković, Damir	XV. gimnazija, Zagreb	89
II	3.	Brajković, Petar	Prević, Fabijan	Srednja škola Mate Balote, Poreč	81
II	3.	Vidović, Martin	Vugrinčić, Stela	XV. gimnazija, Zagreb	81
III		Cerruti, Luka	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	80
III		Svilokos, Matej	Tomašević, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	77
III		Gojšić, Bruno	Novosel, Vanja	Srednja škola Jastrebarsko	76
		Alar, Luka	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	70
		Bičanić, Petar	Dorotek, Ivan	Tehnička škola Ruđera Boškovića Vinkovci	68
		Livada, Vilim	Kunovac, Dejan	Gimnazija Marul, Zagreb	67
		Petranović, Karlo	Nikolaus, Patricija	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	64
		Vidović, Emanuel	Lovreković, Damir	XV. gimnazija, Zagreb	63
		Bartol Golubić, Zlatka	Huzak, Matija	Prva gimnazija Varaždin	61
		Ćurlin, Lola	Lovreković, Damir	XV. gimnazija, Zagreb	
		Jaković, Matija	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	
		Klovar Lukarić, Patrik	Nikolaus, Patricija	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	
		Pantar, Leo	Movre, Marko	XV. gimnazija, Zagreb	
		Postaj, Lucian Marco	Gregurić Ferenček, Zrinka	Prirodoslovna škola Vladimira Preloga, Zagreb	
		Prvulović, Gabriel	Macuka, Igor	Gimnazija Pula	

		Štengl, Helena	Lovreković, Damir	XV. gimnazija, Zagreb	
		Zdjelar, Ruben Ray	Čakić, Nada	Gimnazija i strukovna škola Jurja Dobrile, Pazin	

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

SREDNJE ŠKOLE – 2. SKUPINA

N	M	Učenik	Škola	Mentor	b
I	1.	Zrno Agoli, Mare	Bernardica Mlinarić	XV. gimnazija Zagreb	83
II	2.	Vuljanić, Laura	Tanja Mihaljević	Gimnazija Karlovac	82
II	3.	Van Bregt, Nikolina Isabella Marija	Željka Perošić	Gimnazija Fran Galović	77
III		Tomić, Matej	Vesna Marić	Srednja škola Ban Josip Jelačić	75
III		Lebinac Milinović, Borna	Marko Movre	XV. gimnazija Zagreb	69
III		Žnidarić, Petra	Kristijan Kunštek	Srednja škola Krapina	60
		Jurić, Karmela	Marina Tvrdetić	III. gimnazija Split	59
		Peroš, Jakov	Davor Katunarić	Gimnazija Franje Petrića Zadar	56
		Grabar, David	Dinko Meštrović	Prva gimnazija Varaždim	54
		Valent, Hrvoje	Martina Tolić	Gimnazija Lucijana Vranjanina	52
		Missoni, Emil	Zrinka Mavračić	XV. gimnazija Zagreb	51
		Branić, Val	Melita Sambolek	Gimnazija Josipa Slavenskog Čakovec	
		Brčić, Karlo	Bernardica Mlinarić	XV. gimnazija Zagreb	
		Cikač, Fabijan	Bernardica Mlinarić	XV. gimnazija Zagreb	
		Jelčić, Vito	Ana-Marija Zaninović	V. gimnazija Zagreb	
		Jurić, Jakov	Željka Perošić	Gimnazija Fran Galović	
		Klanac, Toni	Katarina Juranov	Gimnazija Jurja Barakovića	
		Mavrović, Helena	Snežana Kirin-Mataković	Gimnazija Karlovac	
		Padovan, Luka	Stela Vugrinčić	XV. gimnazija Zagreb	
		Todorović, Sven	Gordan Pihac	Prirodoslovna škola Vladimira Preloga	
		Vojković, Benjamin Bojan	Dominika Čulo-Vuković	III. gimnazija Osijek	

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

SREDNJE ŠKOLE – 3. SKUPINA

N	M	Učenik	Škola	Mentor	b
I	1.	Karan, Val	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	92
II	2.	Duplančić, Luka	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	84
II	3.	Radešić, Kim	Popčević, Ivan	Gimnazija Pula	81
III		Anđelić, Frane	Dželalija, Nela	III. gimnazija, Split	70
III		Poklepović, Dan	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	68
III		Ahel, Karlo	Nikolaus, Patricija	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	63
		Bertetić, Mihael	Čakić, Nada	Gimnazija i strukovna škola Jurja Dobrile, Pazin	57
		Strmečki, Tin	Rister, Damir	Gimnazija Lucijana Vranjanina, Zagreb	55
		Mudnić, Joško	Dželalija, Nela	III. gimnazija, Split	49
		Vivoda, Aron	Tomašević, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	47
		Arambašić, Petar	Tomašević, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	

		Buljubašić, Nedjeljko	Jerković, Ivan	Srednja škola fra Andrije Kačića Miošića, Makarska	
		Frühwirth, Jan	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	
		Gajica, Aleksej Leon	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	
		Krašnjak, Luka	Tomašević, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	
		Štrkalj, Luka	Rister, Damir	Gimnazija Lucijana Vranjanina, Zagreb	
		Tisanić, Ivan	Uzelac, Ana	XIII. gimnazija, Zagreb	
		Trempeć, Bernard	Pihač, Gordan	Prirodoslovna škola Vladimira Preloga, Zagreb	
		Tudorović, Ivan	Katunarić, Davor	Gimnazija Franje Petrića Zadar	
		Vidakušić, Emanuela	Bošković, Stjepan	Gimnazija, Požega	

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

SREDNJE ŠKOLE – 4. SKUPINA

N	M	Učenik	Škola	Mentor	b
I	1.	Mihelja, Ilan	Zrinka Mavračić	XV. gimnazija	77
II	2.	Jukuć, Petar	Zrinka Mavračić	XV. gimnazija	76
II	3.	Hegedić, Ivan	Ivana Vuksanović Ševa	V. gimnazija	74
III		Grbac Lacković, Adrian	Zrinka Mavračić	XV. gimnazija	70
III		Babić, Elide	Patricija Nikolaus	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	58
III		Hajpek, Erik	Ivan Šarić	Gimnazija Požega	55
III		Korčanin, Mihovil	Zrinka Mavračić	XV. gimnazija, Zagreb	55
		Jelečki, Borna	Dejan Kunovac	Tehnička škola Ruđera Boškovića, Zagreb	54
		Pilaj, Danijel	Karmena Vatlja Rešetar	Gimnazija Josipa Slavenkog, Čakovec	53
		Katić, Viktor	Jasenka Detling	III. Gimnazija, Osijek	53
		Varžak, Benjamin	Ivan Šarić	Gimnazija, Požega	51
		Čulić, Jure	Marina Tvrdetić	III. Gimnazija, Split	
		Fulanović, Vito	Josip Iveta	XV. gimnazija, Zagreb	
		Jalšovec, Franjo Krešimir	Ana-Marija Zaninović	V. gimnazija, Zagreb	
		Klancir, Luka	Katarina Sokolić	Srednja škola Zlatar	
		Novak, Ema	Karmena Vatlja Rešetar	Gimnazija Josipa Slavenkog, Čakovec	
		Osrečki, Jan	Stjepan Sabolek	Gimnazija Lucijana Vranjanina, Zagreb	
		Pavčnik, Vid Krešimir	Suzana Galović	Prirodoslovna škola Vladimira Preloga, Zagreb	
		Protulipac, Luka	Damir Lovreković	XV. gimnazija, Zagreb	
		Šarić, Vid	Igor Macuka	Gimnazija Pula	

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

OSNOVNE ŠKOLE – EKSPERIMENTALNI RADOVI

N	M	Učenik	Naslov	Škola	Mentor
I	1.	Lovro Leben, Nia Santo	Van de Graaffov generator	OŠ Vladimira Nazora Daruvar	Davor Horvatin
II	2.	Patrik Vlahović	Titranje opruge	OŠ Bogumila Tonija, Samobor	Vjekoslav Jakopac
III	3.	Karlo Sigel, Filip Bajić	Zaboravljene Kolature	OŠ Turnić, Rijeka	Damir Čović

		Lukas Buhnjar, Jakov Kolarić	Gustoća zraka	OŠ I.K.Sakcinskog, Ivanec	Roman Divjak
		Raul Mandić, Ante Stjepanović	Happy Wheels	OŠ Bartola Kašića, Zagreb	Ksenija Knezović
		Lora Grđan, Janko Sokač	Salinitet Jadranskog mora	OŠ Tužno i VI. OŠ Varaždin	Roman Divjak

Radovi navedeni bez ranga su po abecednom poretku naslova rada.

SREDNJE ŠKOLE – EKSPERIMENTALNI RADOVI

N	M	Učenik	Naslov	Škola	Mentor
I	1.	Izak Brnadić	Marxov generator	Prirodoslovna škola Vladimira Preloga, Zagreb	Ana Listeš
II	2.	Jan Vlahinić	Gravitacijska pračka	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka, Rijeka	Patricija Nikolaus
III	3.	Ivan Slavin, Blaž Hrastić	Mjerenje sila kojom čovjek djeluje na podlogu prilikom doskoka i odskoka	Elektrostrojarska škola Varaždin, Varaždin	Damir Kliček
III	3.	Ivana Pintarić	Grätzelova solarna ćelija	Gimnazija Josipa Slavenskog Čakovec, Čakovec	Melita Sambolek
		Rino Martinović, Ana Beroš Politeo	Što pokreće oceansku cirkulaciju	Prirodoslovna škola Split, Split	Fanica Barbaroša
		Dora Stjepanović	Zračenje sivog tijela	V. gimnazija, Zagreb	Želimir Miklić

Radovi navedeni bez ranga su po abecednom poretku naslova rada.

Europska fizička olimpijada 2025. (EuPhO 2025)

Međunarodna fizička olimpijada 2025. (IPhO 2025)

– pripreme i izbor ekipa

Na pripreme i izbor olimpijskih ekipa za 2025. pozivaju se učenici I., II. i III. skupine uz koje je na listi poretka naveden broj bodova (okvirno prva polovica liste poretka za navedene skupine). Službeni poziv će biti upućen putem škola (ravnatelja i nastavnika fizike) početkom sljedeće školske godine. Mole se pozvani učenici 'upisati se' na e-predmet 'Međunarodna fizička olimpijada' (MFO) na sustavu za e-učenje MoD (<http://mod.srce.hr/>) (<https://mod.srce.hr/enrol/index.php?id=421>) početkom rujna (od 1. do 15. rujna 2024.)
