

DRŽAVNO NATJECANJE IZ FIZIKE

Vodice, 12.- 15.5.2026.

Rezultati

OSNOVNA ŠKOLA

M	N	Učenik	Mentor	Škola	Bodova
1	I	Šimek, Gabriel	Pranić, Danijel	Osnovna škola 22. lipnja, Sisak	84
2	I	Krašnjak, Andrej	Tuškan, Karla	Osnovna škola Horvati, Zagreb	83
2	I	Posavec, Lena	Ravnjak, Marta	Osnovna škola Alojzija Stepinca, Zagreb	83
2	I	Sokolić, Stjepan	Dubajić, Romina	Osnovna škola Nikole Tesle, Zagreb	83
	II	Blank, Borna	Rosan, Dominic	Osnovna škola Ante Kovačića, Zagreb	81
	II	Šijan, Marko	Turković, Tomica	Osnovna škola "Vladimir Nazor" Križevci	79
	II	Hrvatin, Bruno	Škarpin, Antonia	Osnovna škola Vladimira Nazora - Scuola elementare "Vladimir Nazor", Rovinj	78
	II	Hižar, Marta	Pešić, Igor	Osnovna škola Eugena Kvaternika, Velika Gorica	77
	II	Perić, Ante	Jakelić, Berislav	Osnovna škola Mejaši, Split	77
	III	Darabuš, Domagoj	Žemlić, Miroslav	Osnovna škola Petrijanec	76
	III	Jadro, Jakov	Milačić, Branimir	Osnovna škola Lučko	76
	III	Radetić, Teo	Krajinović Gaćeša, Gorana	Osnovna škola "Milan Brozović", Kastav	76
	III	Raguž, Ivan	Varga, Mihael	I. osnovna škola Čakovec	76
	III	Lucijanić, Mihael	Kuzmić, Ivana	Osnovna škola Špansko Oranice, Zagreb	75
	III	Markoljević, Ana	Kosanović, Hrvoje	Osnovna škola Vladimir Deščak, Sveta Nedelja	75
	III	Smoljak, Jakov	Salopek Weber, Dubravka	Osnovna škola Mate Lovraka, Zagreb	74
	III	Brkičić, Filip	Kuzmić, Ivana	Osnovna škola Špansko Oranice, Zagreb	73

	III	Nagy, Jakov	Lukić, Josipa	Osnovna škola Josipa Jurja Strossmayera, Zagreb	72
		Čiček, Jakov	Čustonja, Sonja	Osnovna škola Pavleka Miškine, Zagreb	70
		Kucec, Ida	Kopić, Željka	II. osnovna škola Varaždin	70
		Rajić, Jona	Franelić, Goran	Osnovna škola Odra, Zagreb	70
		Šafran, David	Aščić, Vesna	Osnovna škola Ivana Grande, Soblinec	70
		Medvid, Jere	Milardović, Milica	Osnovna škola Sućidar, Split	68
		Tonšić, Vito	Klepo, Dijana	Osnovna škola Sućidar, Split	68
		Huljev Žuvan, Roko	Svilković, Domjan	Osnovna škola Jabukovac - Zagreb	67
		Lipovac, Borna	Paripović, Dejan	Osnovna škola Petar Zrinski Čabar	67
		Budimir, Lucija	Stojanović, Alan	Osnovna škola Ivana Filipovića, Zagreb	66
		Fronjek, Nela	Begić, Snježana	Osnovna škola Antuna Branka Šimića, Zagreb	66
		Novački, Roko	Šikeždi, Valentina	Osnovna škola Sveti Križ Začretje	66
		Črnac, Fran	Dobša, Leana	Osnovna škola "Vazmoslav Gržalja", Buzet	65
		Marin, Marija Antonia	Runjić, Dijana	Osnovna škola Bijaći, Kaštel Novi	65
		Balia, Nazar	Kasalo, Željka	Osnovna škola kneza Trpimira, Kaštel Gomilica	
		Brala, Marin	Višnić, Tomislav	Osnovna škola Marina Držića, Zagreb	
		Budimir, Iva	Stojanović, Alan	Osnovna škola Ivana Filipovića, Zagreb	
		Bursać, Dario	Marušić, Bernard	Osnovna škola Šijana Pula	
		Ceronja, Jakov	Dugajić, Matija	Osnovna škola grofa Janka Draškovića, Zagreb	
		Cupek, Julian Erik	Novotni, Slavica	I. osnovna škola Varaždin	
		Čorić, Jakov	Bažon, Goran	Osnovna škola Antunovac	
		Dijanić, Filip	Prugovečki, Karmen	Osnovna škola Marija Bistrica	
		Junek, Jana	Ilić Galić, Ana	Osnovna škola Kustošija, Zagreb	

		Kamenčak, David	Mikuš, Nataša	Osnovna škola Antuna Kanižlića, Požega	
		Klasić, Luka	Ilić Galić, Ana	Osnovna škola Kustošija, Zagreb	
		Kopić, Ivan	Eling, Marija	Osnovna škola Jagode Truhelke, Osijek	
		Kos, Gabriel	Hrvaćanin, Melita	Osnovna škola Vjenceslava Novaka, Zagreb	
		Kovačević, Fran	Ilić Galić, Ana	Osnovna škola Kustošija, Zagreb	
		Miletić, Ivan	Ivanac, Sanja	Osnovna škola Petra Preradovića, Zadar	
		Nemet, Nina	Piskač-Kocijan, Gordana	Osnovna škola Ivana Gorana Kovačića Sveti Juraj na Bregu, Pleškovec	
		Pavlešić, Lovro	Zamostni, Jan	Osnovna škola Dragutina Domjanića, Zagreb	
		Plašč, Luka	Tuškan, Karla	Osnovna škola Horvati, Zagreb	
		Ratkajec, Mihael	Salopek Weber, Dubravka	Osnovna škola Mate Lovraka, Zagreb	
		Sabolić, Luka	Salopek Weber, Dubravka	Osnovna škola Mate Lovraka, Zagreb	
		Sprčić, Šimun	Šimunović, Matilda	Osnovna škola Vladimira Nazora, Zagreb	
		Stojković, Andrej	Marušić, Bernard	Osnovna škola Monte Zaro, Pula	
		Tušek, Patrik	Tovernić, Denis	Osnovna škola Stjepana Basaričeka, Ivanić-Grad	
		Žužul, Vjeko	Bašić, Petar	Osnovna škola Tin Ujević, Krivodol	

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

SREDNJE ŠKOLE – 1. SKUPINA

M	N	Učenik	Mentor	Škola	Bodova
1	I	Gudac, Borna	Nikolaus, Patricija	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	98
1	I	Šušlavčević, Filip	Božanović, Dario Krzysztof	XV. gimnazija, Zagreb	98
3	II	Ivišić, Andrija	Pavlović, Tamara	III. gimnazija, Split	97
	III	Batinić, Noa	Božanović, Dario Krzysztof	XV. gimnazija, Zagreb	94
	III	Hornischer, Noa	Dželalija, Nela	III. gimnazija, Split	94

	III	Jakopović, David	Božičković Peričić, Ivana	I. gimnazija, Zagreb	94
		Ivec, Marko	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	93
		Novosel Glavočević, Luka	Marinković, Bruno	Gimnazija Ivana Zakmardija Dijankovečkoga Križevci	92
		Balić, Karlo	Brčić, Eva	EDUKOS-PRIVATNA SREDNJA ŠKOLA S PRAVOM JAVNOSTI	87
		Matuško, Jerko	Ćelić, Angela	Gimnazija Metković	87
		Gaši, Marija	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	85
		Kundrata, Gabrijel	Božanović, Dario Krzysztof	XV. gimnazija, Zagreb	77
		Perčić Debeljuh, Nikola	Popčević, Ivan	Gimnazija Pula	76
		Dujmović, Jakov	Popčević, Ivan	Gimnazija Pula	
		Gruica, Paola	Zovko, Mladen	III. gimnazija, Split	
		Hipš, Luka	Mihaljević, Tanja	Gimnazija Karlovac	
		Kudeljnjak, Vid	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	
		Kvaternik, Luka	Dželalija, Nela	III. gimnazija, Split	
		Letica, Adriana	Jerković, Ivan	Srednja škola fra Andrije Kačića Miošića, Makarska	
		Nikolić Kramžar, Sven	Novak, Valentina	Gimnazija Lucijana Vranjanina, Zagreb	
		Simcich, Ivan	Jelača, Petar	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	
		Trinajstić, Karlo	Dvoržak, Tino	XV. gimnazija, Zagreb	
		Weissmann, Tomo	Galović, Suzana	Prirodoslovna škola Vladimira Preloga, Zagreb	

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

SREDNJE ŠKOLE – 2. SKUPINA

M	N	Učenik	Mentor	Škola	Bodova
1	I	Ćurić, Borna	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	88
1	I	Trnka, Robert	Vuksanović Ševa, Ivana	V. gimnazija, Zagreb	88
3	II	Rođak, Marin	Hoško, Ana	Elektrostrojarska škola, Varaždin	87
	III	Pavelić, Tia	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	86
	III	Guzsvány, Márton	Pavičić, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	84
	III	Kurtović, Krsto	Španić, Miha	XV. gimnazija, Zagreb	84
		Šarunić, Luka	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	80
		Erceg, Mile	Tvrdeić, Marina	III. gimnazija, Split	79

		Križanić, Matej	Kanešić, Helena	Prva gimnazija Varaždin	79
		Milani, Luka	Nikolaus, Patricija	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	77
		Gansel, Adrian	Španić, Miha	XV. gimnazija, Zagreb	76
		Poljan, Max	Kanešić, Helena	Prva gimnazija Varaždin	74
		Zajec, Karlo	Iveta, Josip	XV. gimnazija, Zagreb	70
		Batinović, Antonio	Dragović, Ana	Gimnazija Metković	
		Čagalj, Karlo	Zovko, Mladen	III. gimnazija, Split	
		Ćaćić, Rebeka	Movre, Marko	XV. gimnazija, Zagreb	
		Dodig, Vid	Zovko, Mladen	III. gimnazija, Split	
		Lučić, David Ian	Zemljić, Tatjana; Lozinski, Teodor	GIMNAZIJA SESVETE	
		Majerić, Marko	Movre, Marko	XV. gimnazija, Zagreb	
		Mihaljević, Mario	Pavičić, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	
		Primorac, Petar	Tvrdeić, Marina	III. gimnazija, Split	

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

SREDNJE ŠKOLE – 3. SKUPINA

M	N	Učenik	Mentor	Škola	Bodova
1	I	Azenić, Jure	Pavičić, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	93
2	II	Šimić, Ivo	Dvoržak, Tino	XV. gimnazija, Zagreb	86
3	II	Žužić, Pavle	Nikolaus, Patricija	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	85
	III	Morankić, Harun	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	82
	III	Jaković, Matija	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	80.5
	III	Cerruti, Luka	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	74.5
		Ridzak, Jan	Pavičić, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	70
		Svilokos, Matej	Španić, Miha	XV. gimnazija, Zagreb	68.5
		Popović, Luka	Dondivić, Tomislav	Gimnazija Antuna Vrančića, Šibenik	68
		Jakelić, Jakov	Pavičić, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	67
		Alar, Luka	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	66.5
		Torbica, Dejan	Pavičić, Ivan	XV. gimnazija, Zagreb	64
		Auguštin, Gabriel	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	
		Bregović, Dino	Huzak, Matija	Prva gimnazija Varaždin	
		Crnov, Jakov	Dondivić, Tomislav	Gimnazija Antuna Vrančića, Šibenik	
		Ćosić, Karla	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	
		Laštro, Iva	Nikolaus, Patricija	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	
		Livada, Vilim	Kunovac, Dejan	Gimnazija Marul, Zagreb	
		Petranović, Karlo	Nikolaus, Patricija	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	
		Pilipović, Fran	Movre, Marko	XV. gimnazija, Zagreb	
		Stipanović, Ivano	Papac, Katarina	Gimnazija Dubrovnik	

		Šunjić, Luka	Krnić, Josip	Gimnazija Antuna Vrančića, Šibenik	
--	--	--------------	--------------	------------------------------------	--

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

SREDNJE ŠKOLE – 4. SKUPINA

M	N	Učenik	Mentor	Škola	Bodova
1	I	Brčić, Karlo	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	78.5
2	II	Vojković, Benjamin Bojan	Čulo-Vuković, Dominika	III. gimnazija Osijek	77
3	II	Roviš, Dan	Nikolaus, Patricija	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	75.5
	III	Lebinac Milinović, Borna	Movre, Marko	XV. gimnazija, Zagreb	74
	III	Kritovac, Mauro	Španić, Miha	XV. gimnazija, Zagreb	72.5
	III	Van Bregt, Nikolina Isabella Marija	Perošić, Željka	Gimnazija " Fran Galović" Koprivnica	72
		Horvat, Noa	Sambolek, Melita	Gimnazija Josipa Slavenskog Čakovec	71
		Vuljanić, Laura	Mihaljević, Tanja	Gimnazija Karlovac	69
		Giljević, Lukša	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	64.5
		Grabar, David	Barčot, Denis	Prva gimnazija Varaždin	64.5
		Padovan, Luka	Dvoržak, Tino	XV. gimnazija, Zagreb	60
		Bakarić, Goran	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	
		Barčot, Toni	Huzak, Matija	Prva gimnazija Varaždin	
		Bičanić, Petar	Dorotek, Ivan	Tehnička škola Ruđera Boškovića Vinkovci	
		Lepur, Maša Leona	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	
		Meštrović, Karlo	Pejičić, Rea	Gimnazija Lucijana Vranjanina, Zagreb	
		Šimović, Kristijan	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	
		Tunjić, Lovro	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb	
		Vodopija, Robert	Jelača, Petar	Gimnazija Andrije Mohorovičića Rijeka	

Učenici navedeni bez bodova su po abecednom poretku.

OSNOVNE ŠKOLE – EKSPERIMENTALNI RADOVI

M	N	Učenici	Naziv rada	Mentor	Škola
1.	I	Zvonar, Matilda Zvonar, Timotej	KRITIČNA SILA	Marenčić, Slavko	OŠ Sidonije Rubido Erdödy, Gornja Rijeka
2.	II	Buždon, Gabriel Ličina, Pjer	MOŽE LI PELTIEROV MODUL POSLUŽITI KAO MINI KLIMA UREĐAJ?	Tomić Šušnjara, Gordana	OŠ Petra Zrinskog, Zagreb
3.	III	Fabek, Jakov Vidaković, Ivan	KADA SE SUNCE I PLOČA POKLOPE	Mlinarić, Teodor	OŠ Antuna Gustava Matoša, Zagreb
3.	III	Kamenski, Dominik Huljev Žuvan, Roko	MRVICA	Svilković, Domjan	Osnovna škola Jabukovac - Zagreb
		Gospočić, Karla Horvat, Lukrecija	HB – Ω	Marenčić, Slavko	OŠ Donja Stubica, Donja Stubica
		Grđan, Jana Korbar, Antonio	TOPLINSKA IZOLACIJA	Divjak, Roman	OŠ Tužno, Tužno

Radovi navedeni bez ranga su po abecednom poretku naslova rada.

SREDNJE ŠKOLE – EKSPERIMENTALNI RADOVI

M	N	Učenici	Naziv rada	Mentor	Škola
1.	I	Vuljanić, Laura Mlinarić, Klara	BEŽIČNI PRIJENOS ENERGIJE U RLC KRUGU	Mihaljević, Tanja	Gimnazija Karlovac
2.	II	Skejić, Paula Knežević, Lucija	UTJECAJ PRIGUŠENJA NA TITRANJE	Mlinarić, Bernardica	XV. gimnazija, Zagreb
3.	III	Podvezanec, Lovro Dolenc, Leo	Od polikromatske do monokromatske svjetlosti	Sambolek, Melita	Gimnazija Josipa Slavenskog Čakovec
		Zeljar, Mirela Koren, Dorian	ELEKTROMAGNETSKO KOČENJE	Šimunović, Elizabeta	Medicinska škola Varaždin
		Gojšić, Bruno Pintur, Borna	PRIGUŠENO I PRISILNO TITRANJE MAGNETA U ZAVOJNICI	Novosel, Vanja	Srednja škola Jastrebarsko
		Stipančević, Emili Šimić, Tena	TRANSFORMACIJA ZVUKA KROZ FUZZ FACE PEDALU: MODELIRANJE, IZRADA I ANALIZA	Matijašević, Zlatko	Gimnazija Nova Gradiška

Radovi navedeni bez ranga su po abecednom poretku naslova rada.

Europska fizička olimpijada 2027. (EuPhO 2027)

Međunarodna fizička olimpijada 2027. (IPhO 2027)

– pripreme i izbor ekipa

Na pripreme i izbor olimpijskih ekipa za 2027. 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 2027.
