



Hrvatsko matematičko društvo

Bijenička 30, Zagreb

Hrvatska

tel.: 01 / 4605751

Ur.broj: 9/2025

Zagreb, 15. siječnja 2025.

Srednjim školama

Predmet: Obavijest o održavanju 6. Hrvatske matematičke olimpijade za djevojke

Poštovani ravnatelji,

u travnju 2025. četveročlana će hrvatska ekipa po šesti put nastupiti na Europskoj matematičkoj olimpijadi za djevojke (EGMO). U svrhu odabira ekipe za to natjecanje, Hrvatsko matematičko društvo organizira 6. Hrvatsku matematičku olimpijadu za djevojke (HMOD).

Povjerenstvo Hrvatskog matematičkog društva za međunarodna matematička natjecanja odlučilo je za 6. Hrvatsku matematičku olimpijadu za djevojke omogućiti sudjelovanje svim zainteresiranim natjecateljicama, učenicama srednjih škola, a posebno pozvati učenice koje su ostvarile barem 20 od 50 bodova na državnom natjecanju iz matematike u 2024. godini.

Natjecanje će se održati 22. i 23. veljače 2025. na Fakultetu elektrotehnike i računarstva (FER) u Zagrebu, Unska 3. Svakog dana test će se sastojati od četiri zadatka olimpijskog tipa, po jedan iz algebre, kombinatorike, geometrije i teorije brojeva, a vrijeme rješavanja je 4 sata. Zadaci mogu uključivati teme koje se obrađuju tek u višim razredima srednje škole ili se uopće ne obrađuju na redovnoj nastavi. Zadatke s prethodnih natjecanja možete naći na web stranici natjecanja.math.hr.

O trošku HMD-a na 6. HMOD pozvane su sljedeće učenice:

Antonela Božić, III. gimnazija, Split
Ena Novak, XV. gimnazija, Zagreb
Kaja Passek-Kumerički, XV. gimnazija, Zagreb
Jelena Mikulić, Prva gimnazija Varaždin, Varaždin
Ozana Margotić, Prva gimnazija Varaždin, Varaždin
Helena Štengl, XV. gimnazija, Zagreb
Iva Laštro, Gimnazija Andrije Mohorovičića, Rijeka
Maša Dobrić, XV. gimnazija, Zagreb
Ita Blašković, XV. gimnazija, Zagreb
Mila Maretić, Prva gimnazija Varaždin, Varaždin
Mare Zrno Agoli, XV. gimnazija, Zagreb
Maja Tadić, Gimnazija Lucijana Vranjanina, Zagreb
Lana Milani, Gimnazija Andrije Mohorovičića, Rijeka
Karla Pogelšek, XV. gimnazija, Zagreb

Ako među učenicama Vaše škole ima učenica za koje smatrate da mogu konkurirati za jedno od mjesta u ekipi za EGMO, pozivamo vas da ih prijavite slanjem e-maila na adresu hmd.natjecanja@gmail.com **do petka 24. siječnja 2025.** Za prijavu na HMOD, ravnatelj ili mentor treba poslati ime i prezime, razred, školu te e-mail adresu učenice ili jednog od roditelja učenice. Također molimo da nam javite ako želite da pokušamo osigurati prehranu i smještaj s ostalim učenicama. U slučaju većeg broja prijava, zamolit ćemo da troškove sudjelovanja snosi škola ili obitelj učenice.



doc. dr. sc. Matija Bašić
predsjednik Povjerenstva HMD-a za
međunarodna matematička natjecanja