



Hrvatsko matematičko društvo

Bijenička 30, Zagreb

Hrvatska

tel.: 01 / 460 5751

Zagreb, 8. siječnja 2024.

Srednjim školama

Predmet: Obavijest o održavanju 5. Hrvatske matematičke olimpijade za djevojke

Poštovani ravnatelji,

U travnju 2024. četveročlana će hrvatska ekipa po peti put nastupiti na Europskoj matematičkoj olimpijadi za djevojke (EGMO). U svrhu odabira ekipe za to natjecanje, Hrvatsko matematičko društvo organizira 5. Hrvatsku matematičku olimpijadu za djevojke (HMOD).

Povjerenstvo Hrvatskog matematičkog društva za međunarodna matematička natjecanja odlučilo je za 5. Hrvatsku matematičku olimpijadu za djevojke omogućiti sudjelovanje svim zainteresiranim natjecateljicama, učenicama srednjih škola, a posebno pozvati učenice koje su nagrađene ili pohvaljene na državnom natjecanju iz matematike u 2023. godini.

Natjecanje će se održati 3. i 4. veljače 2024. 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 5. HMOD pozvane su sljedeće učenice:

Maša Dobrić, XV. gimnazija, Zagreb
Mare Zrno Agoli, XV. gimnazija, Zagreb
Mila Maretić, Prva gimnazija Varaždin, Varaždin
Lana Milani, Gimnazija Andrije Mohorovičića, Rijeka
Karla Pogelšek, XV. gimnazija, Zagreb
Lara Semeš, XV. gimnazija, Zagreb
Lucija Pongrac, XV. gimnazija, Zagreb
Petra Grubišić, Gimnazija Antuna Vrančića, Šibenik
Lara Berket, III. gimnazija, Split
Ema Kolmanić, XV. gimnazija, Zagreb
Barbara Kelava, Prva gimnazija Varaždin, Varaždin
Marija Dora Marodi, Gimnazija Josipa Slavenskog Čakovec, Čakovec
Kaja Passek-Kumerički, XV. gimnazija, Zagreb
Ena Novak, Osnovna škola Jurja Habdelića, Velika Gorica

Ako među učenicama vaše škole ima djevojaka 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 19. siječnja 2024.** 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. Troškove sudjelovanja može snositi škola ili obitelj učenice.



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