



VšĮ MO akademija
Įmonės kodas 306358587
P. Baublio 91, Vilnius, Lietuva, LT-08431

Patvirtinta VšĮ MO akademija direktorės įsakymu Nr. 2026-10

LIETUVOS MERGINŲ MATEMATIKOS OLIMPIADOS NUOSTATAI

1. Lietuvos merginų matematikos olimpiados (toliau – Olimpiada) organizatorius – VšĮ MO akademija, įmonės kodas 306358587, www.moakademija.lt (toliau – Organizatorius).
2. Į Olimpiadą kviečiamos dalyvauti visos norinčios Lietuvos moksleivės, registracija skelbiama www.moakademija.lt. Išankstinė registracija būtina visoms dalyvėms.
3. Organizatorius pasilieka teisę į Olimpiadą kviešti tik dalį užsiregistravusių dalyvių. Tokiu atveju prioritetą teikiamas merginoms, jau turinčioms matematikos olimpiadų pasiekimų bei 9-12 klasių mokinėms.
4. Olimpiada vyksta iš anksto paskelbtą datą lapkričio arba gruodžio mėnesį ir trunka 4 valandas. Jos metu kiekviena dalyvė sprendžia 4 uždavinius, kiekvienas uždavinys vertinamas sveiku taškų skaičiumi, maksimalus uždavinio įvertinimas yra 7 taškai.
5. Rezultatų lentelėje moksleivėms vietos priskiriamos iš eilės pagal gautų taškų sumas, pradedant nuo didžiausios sumos. Lygiųjų atveju aukštesnė vieta skiriama tai moksleivei, kuri daugiau uždavinių išsprendė pilnai. Jei vis tiek lieka lygiosios, iš eilės (kol lygiųjų neliks) tikrinama, kuri moksleivė už atskirų uždavinių sprendimus gavo daugiau įvertinimų 6, 5, 4, 3, 2, 1. Jei vis tiek lieka lygiosios, tai kiekvienam uždaviniui $n = 1, 2, 3, 4$ apskaičiuojama visų už jo sprendimus skirtų taškų suma S_n ir kiekvienai moksleivei, esančiai lygiųjų situacijoje, apskaičiuojamas skaičius $S = \sum_{n=1}^4 x_n S_n$, kur x_n yra to moksleivės uždavinio n įvertinimas. Moksleivei su mažesniu S skiriama aukštesnė vieta.
6. Olimpiadoje leidžiama naudotis tik rašymo ir braižymo priemonėmis. Skaičiuotuvais, kompiuteriais, telekomunikacijos priemonėmis naudotis draudžiama. Uždavinius privaloma spręsti savarankiškai, laikantis sąžiningumo principų, už kurių nesilaikymą moksleivė gali būti pašalinta iš Olimpiados.
7. Pasibaigus Olimpiadai, moksleivėms suteikiama galimybė apeliuoti ir paprašyti vertinimo komisijos peržiūrėti darbą. Apeliacijose dėl moksleivės darbo įvertinimo gali dalyvauti tik pati moksleivė ir vertinimo komisijos nariai.
8. Rezultatai paskelbiami per Olimpiados uždarymą ir internete www.moakademija.lt. Paskelbus rezultatus, apeliacijos nėra svarstomos, o paskelbti rezultatai nekeičiami.
9. Remiantis Olimpiados rezultatais, atrenkamos keturios merginos, kurios atstovauja Lietuvą balandžio mėnesį vykstančioje Europos merginų matematikos olimpiadoje. Organizatorius pasilieka teisę organizuoti papildomą atranką geriausiai pasirodžiusioms moksleivėms, tokiu atveju kviečiamos moksleivės apie papildomą atranką informuojamos Olimpiados uždarymo metu. Rengiant papildomą atranką į ją, nepriklausomai nuo dalyvavimo ar pasirodymo Olimpiadoje, iš karto kviečiamos visos merginos, per praėjusius 12 mėnesių dalyvavusios bent vienoje iš šių olimpiadų: EGMO (Europos merginų matematikos olimpiadoje), EMO (Europos matematikos olimpiadoje), BMO (Balkanų matematikos olimpiadoje), IMO (tarptautinėje matematikos olimpiadoje), MEMO (Vidurio Europos matematikos olimpiadoje) ar Baltijos Kelio matematinėse varžybose.