

Obavještenje o održavanju Federalnog takmičenja iz matematike učenika osnovnih škola

61. takmičenje mladih matematičara Bosne i Hercegovine – Federalno prvenstvo učenika osnovnih škola održat će se u nedjelju 16.5.2021. godine. Učesnici Federalnog takmičenja su učenici koji su uspjeli izboriti plasman kroz kantonalno takmičenje ili online kvalifikaciono takmičenje koje je organiziralo Udruženje matematičara Kantona Sarajevo.

Zbog pandemije uzrokovane pojavom korona-virusa i aktuelne epidemiološke situacije Federalno takmičenje će se održati na tri lokacije: Prirodno-matematički fakultet u Sarajevu, Osnovna škola „Zalik“ u Mostaru i Osnovna škola „Novi Grad“ u Tuzli. Ulazak u objekte u kojima se održava takmičenje biće dozvoljen samo učenicima-takmičarima, dežurnim licima i članovima takmičarske komisije. Ulazak pratiocima takmičara nije dozvoljen, osim u slučaju kada se radi o učeniku koji ima potrebu za ličnim asistentom.

Sve vrijeme tokom takmičenja učenici, dežurna lica i članovi takmičarske komisije su obavezni nositi zaštitne maske i pridržavati se svih higijensko-epidemioloških mjera koje su na snazi. Učenici iz Kantona Sarajevo, Bosanko-podrinjskog, Zeničko-dobojskog i Srednjobosanskog kantona takmičenje će raditi u Sarajevu, dok će učenici iz Tuzlanskog i Hercegovačko-neretvanskog kantona takmičenje raditi u Tuzli i Mostaru, redom. Učenici iz ostalih kantona, kao i učenici iz pomenutih kantona koji bi željeli promijeniti lokaciju gdje će raditi takmičenje, treba da se jave na email federalno2021@gmail.com sa navođenjem lokacije na kojoj žele raditi takmičenje najkasnije do srijede 12.03.2021. godine do 12:00 sati.

Ove godine neće biti svečanog otvaranja i zatvaranja takmičenja, a učenici se mole da se ne okupljaju prije takmičenja u grupama, te da se nakon izrade zadataka ne zadržavaju na lokaciji održavanja takmičenja. Rješenja zadataka sa šemom bodovanja, preliminarne rezultati, rezultati eventualnih žalbi i konačni rezultati takmičenja će biti objavljeni na stranici Udruženja matematičara Kantona Sarajevo (<http://umks.pmf.unsa.ba/>).

Ukoliko učenik želi da uloži žalbu nakon preliminarne rezultata, to će uraditi tako što popuni google formu za žalbe u kojoj će napisati obrazloženje zašto misli da je trebao dobiti više bodova. Link za popunjavanje forme za žalbe je <https://forms.gle/HyfUKG7JJp7CAUGb6> i bit će aktivan nakon objavljivanja preliminarne rezultata.

Program takmičenja je sljedeći:

do 10:00 sati – dolazak takmičara, raspoređivanje po učionicama (prema planu domaćina)

10:00 – 13:00 – izrada zadataka

13:30 – objava rješenja zadataka uz preciznu šemu bodovanja (online)

13:00 – 17:00 – rad takmičarske komisije za pregledanje zadataka

17:00 – objava preliminarne rezultata (online)

17:00 – 18:00 – žalbe učenika (online)

18:00 – 19:00 – rješavanje žalbi učenika

19:00 – objava ishoda žalbi i konačnih rezultata (online)

Kako se u Sarajevu takmiči najveći broj učenika, učenici će na Prirodno-matematički fakultet u Sarajevu ulaziti u predviđenim terminima, i to:

9:30 – 9:35 – učenici sedmog razreda,

9:40 – 9:45 – učenici osmog razreda,

9:50 – 9:55 – učenici devetog razreda.

Na ostalim lokacijama (Mostar i Tuzla) učenici su dužni doći na mjesto održavanja takmičenja najkasnije u 9:45 sati. Mole se učenici i njihova pratnja da ne dolaze puno prije predviđenog termina za ulazak.

Tokom izrade zadataka, učenicima je dozvoljen jedan odlazak u toalet (uz pratnju dežurnog lica). Također, kako bismo rizik od moguće zaraze sveli na minimum, organizator neće obezbijediti hranu i piće tokom takmičenja. Učenici, ukoliko to žele, mogu sa sobom donijeti hranu ili piće.

Učenici na takmičenje donose svoj pribor za pisanje i geometrijski pribor (linijar, trougao i šestar, ali ne i uglomjer). Papire na kojima će se rješavati zadaci obezbjeđuje organizator takmičenja. Na takmičenju će biti pet zadataka, i to jedan zadatak koji testira razumijevanje školskog gradiva, te po jedan zadatak iz svake od oblasti algebre, geometrije, teorije brojeva i kombinatorike. Svaki zadatak vrijedi 10 bodova. Prvih 45 minuta takmičenja učenici smiju postavljati pitanja vezana za tekst zadataka na posebno obezbjeđenom papiru na koja će odgovor u pisanoj formi dostaviti takmičarska komisija; nakon isteka 45 minuta to više neće biti dozvoljeno. Tokom izrade zadataka nije dozvoljena upotreba mobitela, digitrona, kao ni komunikacija sa drugim osobama. Takmičenje se radi pod šiframa, te će preliminarni rezultati biti objavljeni pod šiframa. Žalbe učenika razmatra Žalbena komisija.

Svi takmičari će naknadno dobiti potvrde o učešću na takmičenju i osvojenom plasmanu (po tri prvoplasirana učenika u svakom razredu). Više informacija će biti objavljeno na web-stranici Udruženja nakon takmičenja.

Za dodatna pitanja i pojašnjenja možete pisati na email: federalno2021@gmail.com.

TAKMIČARSKA KOMISIJA UMKS