

МАТЕМАТИЧКИ ТУРНИР 2023
ПОЗИВ ЗА УЧЕШЋЕ ШКОЛА. ПОДСЕТНИК**САОПШТЕЊЕ****О НОВОМ НАЧИНУ РЕАЛИЗАЦИЈЕ МАТЕМАТИЧКОГ ТУРНИРА 2023**
(Руководиоцима екипа)

Поштоване колегинице и колеге,

Позивамо школе (ОШ и СШ) да учествују на Математичком турниру 2023 (како оне које су већ учествовале, тако и нове). Захваљујемо школама које су до сада учествовале на МТ.

Као што је објављено у Обавештењу (Изводу из пропозиција) о Математичком турниру 2023 (ОШ и СШ) бр. 6544 (6545) од 10.09.2022. године, Турнир је требало да се одржи на традиционалан начин 20.05.2023. године у Београду, како је и наведено у Календару такмичења и смотри ученика за школску 2022/2023. годину (који је објавило Министарство просвете, науке и технолошког развоја). То обавештење можете видети на сајту www.arhimedes.rs /Такмичења.

Међутим, с обзиром на ситуацију у вези са епидемијом корона вируса (Covid 19), ни ове године нисмо нашли могућност да се на класичан начин (примењиван преко преко четири деценије, све до епидемије корона вируса) сада на једном месту у Београду спроведе то такмичење. Наиме, због специфичности самог такмичења, нема техничких и кадровских могућности (простор, опрема, наставници) да се осигура безбедност великог броја такмичара и наставника (руководилаца екипа, дежурних наставника, сарадника за организацију и техничку подршку, уз поштовање прописаних и препоручених мера заштите од корона вируса, а уз то да такмичење буде регуларно (да буду испоштоване пропозиције такмичења). *Анализирани смо читава ситуацију и оценили да би то било ризично по здравље и безбедност учесника*, тим пре што **се ради о великом броју ученика и пратилаца из разних школа широм Србије** (можда чак око 1000 лица), па би био велики проблем да се испоштују све прописане мере, не само у великом објекту у којме се такмичење одржава, већ и испред објекта, а све то би ометало и планирану организацију такмичења. Одлагање такмичења за јесен сматрамо да није целисходно, а онлајн начин реализације није могућ.

Ипак, да не бисмо такмичење сасвим отказали и желећи да ученицима пружимо прилику да се такмиче, а школи да сагледа домет своје екипе, још пре две године смислили смо **нови начин**, могућ у датим ванредним околностима, а то је **да се ово такмичење реализује у самим школама** (као што је то, у нешто мањем броју школа, било прошле школске године), према пропозицијама и упутствима, готово истим као и до сада, **у суботу, 20.05.2023. године** (како је на почетку школске године и било планирано).

• Описаћемо укратко како изгледа та реализација (УПУТСТВО-ПРОПОЗИЦИЈЕ):

- **У свему важе тачке 4-6 из поменутог Обавештења бр. 6544 (6545)**, док се тачке 7-10 донекле модификују (с обзиром на нови начин реализације такмичења), о чему се у наставку дају неке напомене. **Посебно је важно поступити по упутствима датим у тачкама 4-5 поменутог Обавештења. Наравно, тачка 3 не важи.**

- Пријаву за Турнир треба послати **до 10.05.2023. године** (поштом, мејлом или лично донети).

- Пријављеним школама, на име руководиоца екипе (из пријаве), „Архимедес“ поштом шаље **задатке** са неопходним упутствима за такмичаре (запечаћене, у великом коверту), 15–16. маја 2023. године, тако да у школу стигну пре такмичења. У истој пошиљци, али у посебном запечаћеном коверту, послаћемо решења задатака са „кључевима“ за преглед и бодовање решења. Директор школе и руководилац екипе брину се о тој пошиљци до самог такмичења. Коверат са задацима отвара се непосредно пред почетак израде задатака, а коверат са решењима - тек по завршетку израде задатака. У истој пошиљци послаћемо и Упитник о такмичењу (који ће после такмичења попунити руководилац екипе са члановима комисије за такмичење).

- По правилу, такмичење спроведи комисија (радни тим), на челу са руководиоцем екипе, о чијем саставу се у школи наставници сами договарају (обично 2-4 наставника, зависно од броја наставника који изводе наставу математике у школи)

- Две, три или чак више школа могу се договорити да такмичење одрже у једној од њих, о чему нас обавезно треба што пре обавестити, најкасније до 10.05.2023. (ради слања материјала)

- Такмичење се одржава **20.05.2023. године (субота)** и треба да почне у 10 часова (± 30 мин.), с тим да израда самих задатака траје 150 минута. Ученици се у учионици распоређују и понашају у складу са познатим педагошким и прописаним епидемиолошким мерама. У учионици где ученици раде задатке обавезно дежурају два наставника (члана комисије).

- Сваки такмичар добија наштампане задатке на 4 странице формата А4 (пресавијени папир формата А3) и листић са упутством шта и како да ради. Наравно, дежурни наставници се упознају са садржајем тог упутства. Треба обезбедити помоћне папире (за ученике којима буду потребни). Такмичари не доносе своју хартију, већ само геометријски прибор и писаљку. Никаква друга помоћна средства (па ни џепни калкулатори или телефони) нису потребна.

- Преглед и оцењивање радова ученика врши комисија у самој школи (при чему учествују најмање 2 члана) – према решењима и „кључу“ за преглед. Препоручујемо да се преглед обави што пре (одмах после такмичења). Подразумева се максимална објективност у раду Комисије.

- Резултати (бодови) се уписују у Евиденциони лист (на одговарајућа места). Евиденциони лист послаћемо заједно са задацима. Узорак листа дајемо уприлогу, како бисте се упознали о чему се ради и припремили потребне податке. Сви подаци у ЕЛ треба да буду уписани читко (нарочито имена). Образац Евиденционог листа може послужити и за пријаву екипе (при чему неке рубрике остају празне).

- Попуњени Евиденциони лист доставља се „Архимедесу“ одмах по завршеном прегледу, а најкасније до 25.05.2023. године поштом или мејлом (скениран, а не сликан телефоном). Резултате прегледа ученицима саопштава Комисија. Можете омогућити ученицима увид у њихова решења задатака. Ђачки радови остају у школи.

- Заједно са попуњеним Евиденционим листом доставља се и попуњени Упитник о такмичењу.

- Сваки такмичар ће од „Архимедеса“ добити СЕРТИФИКАТ о учешћу на Турниру. Ученици који су постигли запаженији успех, према одлуци комисије (у складу са усвојеним критеријумима о броју бодова за поједина признања), од „Архимедеса“ ће добити одговарајуће признање: награду са дипломом или похвалу. Исто се односи и на екипе школа. Коначну одлуку о признањима доноси „Архимедесова“ комисија за МТ. Препоручујемо да предлог Ваше комисије о признању у Евиденциони лист упишете графитном оловком. Писано признање и поклон добиће школа и чланови Комисије (радног тима). Све то послаћемо поштом (школи, на име руководиоца екипе).

- Обједињени извештај о Турниру саставља и доставља „Архимедес“.

- Препоручујемо школи, ако сматра целисходним, да у виду неке награде (са дипломом) или похвале, ода признање ученицима који су постигли запаженији резултат.

- Ово је прилика да сагледате реалан успех екипе Ваше школе.

- **Постарајте се да за то обезбедите све неопходне услове, пре свега, у погледу регуларности самог такмичења у свим његовим фазама.**

• Молимо руководиоце екипа из школа које су већ послале пријаву за Турнир да потврде да су примили ово Саопштење и обавезно нас обавесте писмом или мејлом да ли ће школа учествовати, односно, реализовати такмичење на овакав начин, јер ћемо само у случају потврдног одговора послати задатке и решења, а касније сертификате и поклоне.

Школе које се још нису пријавиле, а заинтересоване су за учешће на Турниру по овом новом моделу, треба да пошаљу пријаву за Турнир најкасније до 10.05.2023. После тог рока пријаве неће могају уважити. За све пријављене важи све што је речено у овом Саопштењу/Упутству.

• **Нисмо нашли неко друго стручно ваљано решење и мање ризично по безбедност ученика.**

• **Молимо да се у свему придржавате предњег Упутства-Подсетника.**

Хвала на досадашњој сарадњи!

Очекујемо учешће Ваше школе на Математичком турниру 2023.

Надамо се да ће убудуће услови за одржавање Турнира бити повољнији.

С поштовањем,



За "АРХИМЕДЕС":

Б. Маринковић

Богољуб Маринковић, проф.