

Завршена 31. Летња конференција Међународног математичког Турнира градова (2019)

Међународни математички Турнир градова је најзначајније математичко такмичење у свету после Међународне математичке олимпијаде. Узгред речено, по својој суштини (концепција, садржај), а нарочито по лепоти (квалитету) задатака, то је можда и најбоље међународно математичко такмичење у свету. На њему учествују ученици (углавном средњошколци) из преко 100 градова широм света. Турнир градова има неколико фаза: четири фазе током школске године (са око десет хиљада учесника) и **финале - Летњу конференцију Турнира градова** (*веома успела комбинација такмичења и истраживања*) увек почетком августа, на којој учествује мање од 100 најбољих ученика на основу резултата у претходним фазама турнира (а по позиву Централног Организационог одбора). За резултате у четири фазе Турнира током године награде додељују организатори у градовима-учесницима Турнира (према својим могућностима), као и Централни жири Турнира са седиштем у Москви.

Током претходних 20 година, преко **Математичког друштва „Архимедес“**, на Турниру градова учествовало је око 700 ученика из Београда (углавном из Математичке гимназије), а на Летњим конференцијама 69 ученика. И увек су постизали одличне резултате.

Током **школске 2018/2019. године** одржан је **40. Међународни математички Турнир градова** и то у неколико фаза: јесењи циклус (у два термина), пролећни циклус (у два термина) и финале – **31. Летња конференција Турнира градова**.

Овогодишња **Летња конференција (финале) Међународног математичког Турнира градова, 31. по реду**, одржана је **од 1. до 11. августа 2019. године у Србији** (Летовалиште „Букуља“ у Аранђеловцу). Математичком друштву „Архимедес“ било је поверено да буде домаћин те манифестације.

Летњу конференцију смо најавили у Саопштењу које смо објавили уочи Конференције.

И ево, **управо је завршена, 31. Летња конференција ТГ**, једна од до сада највећих и можда најбољих летњих конференција (по мишљењу свих учесника). Од укупно 144 учесника (из градова са свих континената (осим Африке и Аустралије), око 60% су чинили ученици (такмичари), а остало су били чланови Жирија, Организационог одбора, пратиоци екипа и гости..

На завршној свечаности додељене су дипломе и награде ученицима за резултате које су постигли решавајући проблеме из изабраних тема (а било је пет тема, у свакој на десетине тешких проблема за истраживање). Могло се закључити да су постигнути резултати у целини веома добри. Да се до њих дође било је много рада, не само ученика, већ и Жирија, коме за професионалност и ефикасност треба одати посебно признање (а чинили су га углавном аутори задатака, иначе познати математичари). У оквиру Конференције одржавани су и семинари за професоре-пратиоце екипа и госте.

Што се тиче услова боравка и рада у Рекреативном центру „Букуља“, као домаћини, настојали смо да они буду одговарајући у сваком погледу, тако да су учесници отишли задовољни и са незаборавним утисцима. Наиме, било је довољно простора за рад ученика, техничке подршке за рад Организационог одбора и Жирија, терена за спортске активности, музику, шетње, дружења и одмор.

А и град Аранђеловац, са својим бројним знаменитостима, био је веома привлачан и занимљив. Поменимо само познату Пећину “Рисовача“, велики парк Буковачке Бање и видиковац са Букуље.

Што је Конференције била тако успешна у сваком погледу, чак врхунска, допринели су сви њени учесници, али и сви они који су је обслуживали.

На овој Летњој конференцији у екипи Београда (Србије) било је шест ученика: *Страхиња Гвоздић, Добрица Јовановић, Антоније Суботић, Лазар Корсић, Урош Цоловић и Злата Стефановић* (сви из МГ, али „Архимедесовци“).

У целини, постигнути успех наше екипе је изванредан. На пример, трочлани тим Гвоздић-Суботић-Цоловић, као и Добрица Јовановић (који је наступио самостално) добили су награде првог степена (ранг златне медаље) са одговарајућим дипломама “за максимални успех у решавању проблема из дате теме” (како пише у образложењу Жирија).

Све трошкове одржавања 31. Летње конференције Турнира градова (укључујући и учешће наше екипе) сносио је “Архимедес”. Нажалост, није било спонзора.

Иначе, ово је било двадесетпрво учешће ученика из Београда на Међународном математичком Турниру градова (укључујући и летње конференције) и увек успешно.

Извињавамо се због обима овог Саопштења.

Захваљујемо ако сте га прочитали. Оно је извор података и може се сажимати и на разне начине користити, наравно, не мењајући изворне податке..

Хвала на разумевању!

Београд, 12.08.2019. год,



За "АРХИМЕДЕС":
Богољуб Маринковић, професор,

*председник Организационог одбора
Турнира градова за град Београд*

Тел. 3245-382 и 063/358-248