

"АРХИМЕДЕС"
МАТЕМАТИЧКО ДРУШТВО
11000 БЕОГРАД, Дечанска 6
Тел. 3245-382, факс: 3245-383

Београд, 12.11.2020. године
Бр. 6453/2020.

E-mail: arhimed1@eunet.rs
Site: www.arhimedes.rs

ДМО 2020

"Архимедесова"

ПЕТНАЕСТА ДОПИСНА МАТЕМАТИЧКА ОЛИМПИЈАДА

Школска 2020/2021. година

II коло и Финале

Драги ученици, љубитељи математике!

Захваљујемо што сте учествовали у решавању задатака II кола наше ПЕТНАЕСТЕ ДОПИСНЕ МАТЕМАТИЧКЕ ОЛИМПИЈАДЕ.

Шаљемо вам резултате на евиденционом листу (који сте раније попунили и нама послали), као и комплетна решења задатака.

Према одлуци Комисије, **награде** добијају ученици који су освојили **90–100 бодова** (I награда **100**, II награда **95–99**, III награда **90–94**), а **похвале** ученици који су освојили **80–89 бодова**.

Награде, дипломе и похвале за резултате II кола шаљемо поштом (у пошљи са овим писмом).

• Према пропозицијама, сви ученици који су у другом колу освојили **максималан број бодова (100)** квалификовали су се за **Републичко ФИНАЛЕ Дописне математичке олимпијаде**, које је требало да се одржи у недељу, **22. новембра 2020. године у "Архимедесу", Београд** – по правилима писмено-усмене олимпијаде.

Разумљиво је да финале може да се одржи само уколико за то постоје услови, првенствено у погледу безбедности учесника финала (ученика, пратилаца, чланова комисија).

Међутим, због настале ванредне ситуације у вези са епидемијом корона вируса (Covid 19), нисмо нашли могућност да се у догледно време на досадашњи (класичан) начин спроведе финале у Београду уз велики број учесника. Наиме, нема техничких и кадровских могућности (простор, опрема, наставници) да се осигура безбедност око 50 ученика, још толико пратилаца и великог броја наставника (дежурних и чланова комисија), уз поштовање прописаних и препоручених мера заштите од корона вируса, а уз то да такмичење буде регуларно (испоштоване пропозиције такмичења).

Желећи да ученици који су се квалификовали за финале имају неку успомену на то, Комисија ДМО је усвојила један начин који, у датим ванредним околностима, треба да је прихватљив. По пропозицијама, сваки учесник финала добијао је СЕРТИФИКАТ, као доказ о учешћу. Овог пута добиће СЕРТИФИКАТ (на сличном обрасцу), као доказ да се квалификовао за финале. Осим тога, добиће на поклон неколико збирки математичких задатака из којих ће моћи да решава задатке по избору (уместо да, као до сада, решава само десетак задатака на финалу).

Напимињемо да, с обзиром на пропозиције, карактер финала и техничке услове, није могуће да се финале спроведе online.

Свим награђеним и похваљеним ученицима на 15. ДМО, а посебно онима који су се квалификовали за Финале, честитамо на постигнутом успеху!

У прилогу шаљемо:

- 1) Евиденциони лист са резултатима 2. кола (свим учесницима 2. кола) и комплетна решења задатака 2. кола.
- 2) Награде, дипломе и похвале за резултате 2. кола (онима којима су та признања додељена)
- 3) Сертификат и поклон-књиге из математике (онима који су се квалификовали за Финале).

• У нади да вам је решавање наших задатака представљало задовољство и пружио прилику да и нешто ново научите, поздрављамо вас и желимо да и следеће године учествујете на нашем такмичењу!

Желимо Вам добро здравље и пуно успеха у школској 2020/2021. години!

С поштовањем,

Комисија ДМО
МД "АРХИМЕДЕС"
Тел. 3245-382



За "АРХИМЕДЕС",
директор:
Б. Маринковић
Бољолуб Маринковић, проф.

МАЛИ ПОДСЕТНИК ЗА УЧЕНИКЕ И НАСТАВНИКЕ

Драги љубитељи математике!

Математичко друштво “Архимедес” постоји већ 47 година и има бројне активности са ученицима-љубитељима математике и наставницима.

Желимо да вас обавестимо о неким активностима у наредном периоду.

1. “Архимедесова” школа младих математичара у Београду (стална) за љубитеље математике свих разреда ОШ и СШ (две варијанте програма) је основни сектор делатности “Архимедеса”. Ради током целе године, а избор ученика - љубитеља математике врши се по конкурс у почетку школске године.

2. “Мислиша 2021” – масовно математичко такмичење одржаће се у самим школама **11. марта 2021. године** (основни ниво) и на њему могу да учествују ученици 1– 8. разреда основне школе и средњошколци. Републичко Финале је планирано за **25. април 2021.** На “Мислиши 2020” учествовало је преко 54.500 ученика. Школе су о “Мислиши” раније добиле обавештења и упутства, а објављена су и на нашем сајту. Пропозиције нису мењане.

3. Математички турнир - екипна првенства (олимпијаде) ОШ и СШ Србије у математици. Планирано је да се одржи **22.05.2020.** у Београду.

4. Зимска школа младих математичара (I–VIII р. ОШ) у Митровцу на Тари. Планирано је да се одржи почетком фебруара 2021. године.

5. Летње школе младих математичара (I–VIII р. ОШ), средином јула 2021. године, на Гочу (Станишинци).

6. Међународни математички Турнир градова, на коме могу да учествују ученици VIII р. ОШ и I–IV р. СШ: јесење коло (октобра 2020), пролећно коло почетком марта 2021) и финале-летња конференција Турнира градова (у иностранству, почетком августа 2021). Београд је укључен преко “Архимедеса” од 1998.

7. Дописна математичка олимпијада (конкурс). Ово такмичење је у току. Овим путем обавештавамо ученике - љубитеље математике, да је “Архимедес” у јесен 2008. година покренуо и **Дописну математичку школу** за ученике IV, V, VI, VII раз. основне школе, а од 2010. год. и **Интернет олимпијаду (IV–VIII).**

8. Семинари за наставнике: сталне стручне трибине (математичка, учитељска-математика), специјализовани зимски семинари (за наставнике математике и за учитеље), тематски семинари и практикуми током године.

9. “Архимедесова” библиотека са око 27.000 књига и 5.600 примерака часописа. На услузи је ученицима и наставницима.

10. Приручна математичка литература, посебно за додатни рад и математичка такмичења (у издању “Архимедеса” других издавача). Имамо највећи избор те литературе за све узрасте.

Позивамо ученике и наставнике да учествују у нашим активностима!

Зобродошли у “Архимедесову” математичку кућу!

Београд, 12.11.2020.

МД “АРХИМЕДЕС”
www.arhimedes.rs