

"АРХИМЕДЕС" - МАТЕМАТИЧКО ДРУШТВО

11103 Београд, Дечанска (М. Пијаде) 6, пошт. факс 88

Телефони: (011) 3245-382 и 3245-383, факс: 3245-383

E-mail: arhimed1@eunet.rs • Internet: www.arhimedes.rs и www.mislisa.rs

Бр. 5519/2013

Београд, 01.09.2012.

АКТИВУ НАСТАВНИКА МАТЕМАТИКЕ У ОШ,
УЧИТЕЉИМА IV РАЗРЕДА ОШ

НОВО "АРХИМЕДЕСОВО" ТАКМИЧЕЊЕ

"Архимедесова"

МАТЕМАТИЧКА ИНТЕРНЕТ ОЛИМПИЈАДА

Позив ученицима IV-VIII разреда ОШ

Позивамо све ученике IV, V, VI, VII и VIII разреда-љубитеље математике да и ове школске године учествују у једној новој врсти такмичења. Назвали смо га МАТЕМАТИЧКА ИНТЕРНЕТ ОЛИМПИЈАДА. То је појединачно такмичење ученика у решавању специјалних конкурсних задатака из математике коришћењем интернета. Идеја је да се ученици и на овај начин друже са математиком. Ове године такмичење организујемо по трећи пут.

• У чему се оно састоји?

На "Архимедесовом" помоћном сајту www.mislisa.rs, почев од 01.09.2012. године, сваке недеље (укупно 7 недеља), објављиваћемо по један задатак. То ће бити задаци **I кола** (*први, квалификациони ниво*). За сваки тачно решени задатак ученик добија 1 бод.

После 7 недеља (7 задатака), сумирају се резултати I кола и Комисија одлучује који ученици (и са колико бодова) су се квалификовали за **II коло** олимпијаде (*основни ниво*). Резултати првог кола биће објављени на сајту 18.10.2012. Одмах затим, наредених 5 недеља, следе задаци II кола (5 задатака), где ученик за сваки тачно решени задатак добија 2 бода.

Резултати другог кола биће објављени на сајту 22.11.2012.

Најуспешнији решаватељи из I и II кола позивају се на *републичко финале* (завршна фаза - класично такмичење, без интернета).

Планирано је да се Финале одржи у **Београду** (почетак у 14 часова) **по следећем распореду**:

IV разред - 25.11.2012,
V разред - 02.12.2012,
VI разред - 09.12.2012,
VII разред - 16.12.2012,
VIII разред - 23.12.2012.

• **Како ће бити организовано ФИНАЛЕ?**

Финале ће бити у виду комбинације *усмене и писмене олимпијаде*. Наиме, сваки такмичар поступно добија (један за другим) 3 листића са по 4 задатка, које решава уз неопходна образложења (писмено и одмах затим усмено). Предвиђено време трајања финала је 3 сата. После тога, Жири објављује резултате, проглашава победнике и додељује **награде** (са одговарајућим дипломама) **и похвале**. Награде су лепе математичке књиге. Неуручене награде и похвале шаљу се поштом. Сваки учесник финала добија *сертификат* о учешћу и пригодан поклон.

- За долазак ученика на Финале "Архимедес" није у могућности да сноси трошкове пута.

• **Када се ученик може укључити у ово такмичење?**

Најбоље је да се укључите што пре и да задатке решавате редовно, оним редом како се објављују на сајту. Наравно, постоји могућност да се укључите у такмичење и касније, јер ће вам бити доступни и већ објављени задаци. Препоручите ово такмичење и својим друговима!

- Учешће на "Архимедесовој" интернет олимпијади је бесплатно!

- Награде (са дипломама) и похвале добијају они ученици који постигну одговарајући успех на ФИНАЛУ интернет олимпијаде!

- Ово такмичење се налази у Календару верификованих такмичења који објављује Министарство просвете, науке и технолошког развоја.

- **Како се пријавити за учешће и слати решења задатака на овој интернет олимпијади?**

Објашњење се налази на сајту: www.mislisa.rs

Ђаци, љубитељи математике!

Ево још једне прилике да, решавајући лепе математичке задатке, учите математику и одмах контролишете колико сте у томе напредовали. А то ћете моћи и од тога имати користи само ако задатке решавате самостално, без ичије помоћи. У противном, само ћете себе, родитеље и наставника заваравати да сте нешто постигли, а у ствари користи ће бити врло мало! Дакле, путем самопровере, сами ћете себе оценити и награду или похвалу освојити!

Добродошли на "Архимедесову" III интернет олимпијаду!

Препоручујемо да погледате и сајт: www.arhimedes.rs

Позивамо све ученике V–VIII разреда ОШ, љубитеље математике, да учествују и на "Архимедесовој" дописној математичкој олимпијади, као и да се укључе у "Архимедесови" дописну математичку школу.

Ваш "АРХИМЕДЕС"