

"АРХИМЕДЕС" - МАТЕМАТИЧКО ДРУШТВО

11103 Београд, Србија, Дечанска 6, пошт. фах 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. 5819/2014

Београд, 01.09.2014.

АКТИВУ НАСТАВНИКА МАТЕМАТИКЕ У ОШ,
УЧИТЕЉИМА IV РАЗРЕДА ОШ

"Архимедесова"

ПЕТА 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 већ **пети пут**.

• У чему се оно састоји?

На "Архимедесовом" помоћном сајту www.mislisa.rs, почевши од 01.09.2014. 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 11.10.2014. 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 до 20.11.2014.

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

Планирано је да се **Финале** одржи у **Београду** (Дечанска 6, "Архимедес"), с почетакoм у 14 часова), по следећем распореду:

IV разред - 23.11.2014,
V разред - 30.11.2014,
VI разред - 07.12.2014,
VII разред - 14.12.2014,
VIII разред - 14.12.2014.

• **Како ће бити организовано ФИНАЛЕ?**

Финале ће бити у виду комбинације *писмене и усмене олимпијаде*. Наиме, сваки такмичар поступно добија (један за другим) 3 листића са по 4 задатка, које решава писмено (уз неопходна образложења) и одмах затим усмено (образлаже пред комисијом). 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. Награде и похвале шаљемо поштом. Сваки учесник финала добија *сертификат* о учешћу, пригодан поклон и освежење.

За дипломе са финала Интрнет олимпијаде ученицима 8. разреда додељују се додатни бодови при упису у средњу школу (видети, на пример, Конкурс за упис у СШ за шкосу 2014/2015. годину).

• За долазак ученика на Финале МИО "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" V 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 "Архимедесову" дописну математичку школу.

Ваш "АРХИМЕДЕС"