

E-mail: arhimed1@eunet.rs

Sites: www.arhimedes.rs
www.mislisa.rs

"МИСЛИША 2015" ОСНОВНИ ИЗВЕШТАЈ О ТАКМИЧЕЊУ

Као што је већ објављено на нашим сајтовима, "Мислиша 2015" је успешно реализован. Број учесника био је рекордан: преко **49.200 ученика** из 625 школа (522 основне и 103 средње). Према информацијама из школа и оценама у послатим упитницима, као и раније, ученици и наставници су веома задовољни, како задацима и начином спровођења такмичења, тако и уобичајеним пригодним поклонима (за ученике, координаторе и школе). Број примедби је занемарљив. Нека од најчешћих мишљења можете погледати и на нашим сајтовима. Као и претходних девет година, у већини школа је 12. марта 2015. био својеврсни *математички празник*. У највећем броју случајева поштоване су веома прецизне пропозиције-упутства за такмичење. Нажалост, у мањем броју случајева нису у свему поштоване пропозиције и дата упутства, што нам је отежавало рад, сређивање података из пријава, доделу признања и писање одговарајуће документације (пропусти у обезбеђивњу регуларности такмичења, немарност у попуњавању пријава и достављању тражених података, нечитком писању имена, не читају се текућа обавештења о такмичењу). Учили смо да се из године у годину ради о малом броју углавном истих школа (1%-2%)!

И овом приликом захваљујемо школама на учешћу, а посебно координаторима и њиховим сарадницима који су спровели такмичење у складу са упутствима.

И поред огромног посла око прегледа одговора свих ученика, уписивања резултата у пријавеспискове, припреме спискова награђених и похваљених ученика за сајт, сређивања резултата и припреме пратеће документације, припрема и слање поклона (збирки задатка "Мислиша 2015") и захвалница, извештаје школама са резултатима ученика достављамо знатно **пре рока** предвиђеног пропозицијама.

- Подсећамо да смо још 18.03.2015. године на сајту објавили табеле са тачним одговорима (тек када смо из школа добили све листе са одговорима ученика).

- У току прошле недеље послали смо: 1) табеле тачних одговора за тестове на "Мислиши 2015"; 2) захвалнице за чланове радног тима који је спровео такмичење (ако су нам достављени потребни подаци); 3) уобичајене основне поклоне за главне координаторе у школама и основни поклон за школску библиотеку - збирке задатака са такмичења "Мислиша 2015" за ОШ / СШ (са решењима свих задатака). Касније (вероватно, када будемо слали награде ученицима) послаћемо додатне поклоне неким школама (стоне календаре, једну или две збирке задатака из наше едиције "Материјали за младе математичаре"), при чему ће се узимати у обзир услови најављивани прошле и ове године: поштовање пропозиција такмичења, број ученика на "Мислиши", проценат броја ученика на "Мислиши" у односу на укупан број ученика у школи (само ако је тај број био наведен у пријави за такмичење), заступљеност ученика по разредима.

- Овом приликом (две недеље пре рока) **уз овај извештај шаљемо**: 1) комплетне резултате за све ученике школе, при чему су за сваког ученика резултати уписани у пријави из школе (број бодова на свакој групи задатака и укупан број бодова), са белешком о евентуалном признању (награди или похвали) – према приложеним критеријумима; 2) табеларни преглед додељених признања (награда и похвала) на такмичењу "Мислиша 2015" са критеријумима за доделу признања; 3) захвалницу школи; 4) захвалницу координатору.

- **Спискови награђених и похваљених ученика** по разредима (азбучним редом), у складу са објављеним критеријумима, биће објављени и на нашим сајтовима. Ако неко не жели да му се име објави у том списку на сајту, треба о томе да нас обавести телефоном или мејлом најкасније до 06.04.2015.године (до 12 сати). Прављење ранг-листа свих школа или ученика по успеху, са евентуалним јавним објављивањем и достављањем школама, није предвиђено пропозицијама. Осим тога, то је практично неизводљиво (због великог броја учесника на такмичењу).

• Одговарајућа **признања ученицима** (награде са дипломама, похвале) доставићемо накнадно, у складу са роковима наведеним у Упутству (пропозицијама), јер припрема тих докумената (која је у току), с обзиром на њихов број, захтева доста посла и времена. За један број похвала послаћемо само обрасце које за похваљене ученике треба читко попунити према датом узорку. Додељено је укупно 6.656 признања (1.364 награде и 5.292 похвале).

Честитамо ученицима на постигнутим резултатима, нарочито добитницима признања!

• Ученици који су **на основном нивоу** овог такмичења (12.03.2015) освојили **максимални број бодова** (у 2. разреду 60 бодова, а у осталим разредима 100 бодова), квалификовали су се за **републичко финале**, које ће се одржати у **Београду** (Дечанска бр. 6, где је седиште „Архимедеса“) **19. априла 2015. године (од 14 до 16 часова)**.

За постигнуте резултате на финалу, осим традиционалних награда (I, II, III) и похвала, додатно ће бити додељене и **специјалне награде**. Предвиђене су **четири такве награде** (две у млађим разредима ОШ, једна у старијим разредима ОШ и једна у СШ). Зависно од резултата на финалу, могућа је и другачија расподела награда по нивоима.

Специјална награда је **"Архимедесова" летња школа младих математичара** у јулу 2015. године (Сребрно језеро или Тара, по избору добитника награде).

Ученици ће на финалу решавати 5 задатака у току 90 минута, уз неопходна писана образложења. Задаци ће бити прегледани и резултати саопштени у року од 3 дана. У случају да више ученика (у истој категорији), који испуне услов за прву награду (преко 95% могућих бодова), освоји исти број бодова (рецимо, максималних 100%), добитник специјалне награде одредиће се јавним извлачењем ("из шешира"), а датум ће бити накнадно одређен (приликом саопштавања резултата финала). Резултати финала биће објављени на нашим сајтовима.

Учешће на финалу треба **обавезно потврдити најкасније до 13. априла 2015. године** на телефон "Архимедеса": 011/3245-382 или 3245-383. Ученицима који дођу на финале "Архимедес" ће уручити пригодан поклон и надокнадити путне трошкове за долазак и повратак (у висини цене повратне аутобуске / возне карте). За пратиоце ученика нисмо у могућности да обезбедимо путне трошкове (возна карта, дневнице), јер за то немамо средстава.

• **Напомена о трошковима такмичења.** С обзиром на масовност и садржај такмичења, трошкови су веома велики. Из чланарине од 100 (150) динара за МД Архимедес" (секција-клуб "Мислиша") једва се могу подмирити велики стварни трошкови спровођења основног нивоа овог такмичења (Имајте на уму да је чланарина 100 динара важила 4 месеца, а 150 динара само 1,5 месец). Наводимо само главне трошкове: разна писана обавештења за све школе у Србији; канцеларијски и други материјали (огромне количине тонера и хартије за фотокопирање-обична и у бојама, велике количине коверата разних величина); стручна и техничка припрема тестова (11 тестова, 265 задатака са решењима); сертификати (50.000), умножавање-штампа тестова (50.000); свеске-поклони учесницима такмичења (50.000), чланске карте (40.000), основни и додатни поклони координаторима и школама (1.500 примерака збирки задатака "Мислиша 2015", око 1000 примерака пригодних других збирки и 700 стоних календара); штампање образаца диплома и похвала за ученике (7.000); захвалнице школама и координаторима формата А4 (1.250) и њихово попуњавање, захвалнице формата А5 члановима радних тимова у школама (преко 3.000); награде ученицима (1.368 књига); попуњавање 1368 диплома за награђене ученике; преглед листа са одговорима ученика (49.200); сређивање и слање резултата за 625 школа (извештаји са око 49.200 имена и бодовима за сваког ученика на све три групе задатака на тесту); припрема и објављивање на сајту спискова награђених и похваљених ученика (преко 6.800 ученика); материјали за паковање и велики ПТТ трошкови (500.000 динара); порез и доприноси за послове по уговорима (20% и 26%), ПДВ 20% и др. Наравно, свуда треба рачунати и одређени растур материјала.

Набавка и одржавање опреме (компјутери, штампачи и копирни апарати), разни текући трошкови (одржавање просторија, грејање, телефони, сајтови и др.) и огроман рад групе сарадника у вези са овим такмичењем уопште нису рачунати! Нису узети у обзир и разни споредни трошкови.

Трошкови финала (за награде, похвале, поклони, путни трошкови, простор, комисије и други) уопште се не могу покрити из средстава чланарине. Донација нисмо имали.

• Као што је у пропозицијама препоручено, *саме школе*, према својим критеријумима и материјалним могућностима, *могу својим ученицима-учесницима* "Мислише 2015" давати поклоне и додељивати признања (награде-дипломе, похвале).

• Подсећамо да заинтересовани ученици, наставници и школе могу код "Архимедеса" набавити поменуте **збирке задатака „Мислиша 2015“** (са решењима), које су (као и остале наше сличне публикације) **прикладне и за награде ученицима**.

У прилогу су и нека друга обавештења.

Захваљујемо на сарадњи.

С поштовањем,



За "АРХИМЕДЕС":

Б. Маринковић

Бољуб Маринковић, проф