

## **"МИСЛИША 2018"** **ОСНОВНИ ИЗВЕШТАЈ О ТАКМИЧЕЊУ**

Као што је већ објављено на нашем сајту, **"Мислиша 2018"** је успешно реализован. Учествовало је **47.890 ученика** из 650 школа (557 основних и 93 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). Било је и примедби, али је њихов број занемарљив. Нека од најчешћих мишљења можете погледати у посебном прилогу и на нашем сајту [www.arhimedes.rs](http://www.arhimedes.rs). Као и претходних 12 година, у већини школа је **8. марта 2018.** био својеврсни *математички празник*. Било је неколико приговора поводом датума одржавања такмичења (8. март – Дан жена). Међутим, морало је ове године тако да буде – по пропозицијама (други четвртак у марту). У највећем броју случајева поштоване су веома прецизне пропозиције-упутства за такмичење. Нажалост, у малом 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 (обезбеђивање регуларности такмичења, немарност у попуњавању пријава и достављању тражених података, нечитком писању имена, подаци о координатору, не читају се текућа обавештења о такмичењу). Из године у годину ради се 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 (укључујући и обраду упитника о такмичењу), припрема и слање поклона (збирки задатка "Мислиша 2018") и захвалница, ипак извештаје школама са резултатима ученика достављамо пре предвиђеног рока.

- Подсећамо да смо 16.03.2018. године на сајту објавили табеле са тачним одговорима (тек када смо из школа добили све листе са одговорима ученика).

- Овом приликом (пре рока) **шаљемо** (једна или две пошиљке): 1) овај основни извештај о такмичењу; 2) извештај-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); 3) табеларни преглед додељених признања (награда и похвала) на такмичењу "Мислиша 2018" са критеријумима за доделу признања; 4) захвалницу школи; 4) захвалницу координатору; 5) захвалнице члановима радног тима (ако су нам достављени потребни подаци); 6) табеле са тачним одговорима; 7) мишљења из школа о такмичењу „Мислиша“; 8) уобичајени поклон за координатора (главног) поклон за школску библиотеку - збирке задатака са такмичења "Мислиша 2018" за ОШ / СШ; 9) поклон (за библиотеку) школама из којих је учествовало више од 20 ученика на такмичењу „Мислиша 2018“ - пригодне књиге (за ОШ: *Зооматематика*; за СШ: *И то је математика*). Касније (када будемо слали награде ученицима) послаћемо нове (додатне) поклоне неким школама, при чему ће се узимати у обзир услови најављени раније: поштовање пропозиција такмичења, број ученика на "Мислиши", проценат броја ученика на "Мислиши" у односу на укупан број ученика у школи (само ако је укупан број ученика у школи био наведен у пријави за такмичење), заступљеност ученика по разредима (млађи, старији).

Награде (са дипломама) и похвале ученицима послаћемо нешто касније. Због обимности послова, нисмо у могућности да све напред поменути материјале (извештаје, дипломе и похвале, награде, поклоне, захвалнице) пошаљемо истог дана. За један број похвала и захвалница члановима радног тима шаљемо само обрасце које треба читко попунити према датом узорку.

О евентуалним грешкама у послатим документима треба нас одмах обавестити.

• **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 30.03.2018.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).

Додељено је укупно 3.215 признања (1.023 награде и 2.192 похвале).

**Честитамо** ученицима на постигнутим резултатима, нарочито добитницима признања!

• Ученици који су **на основном нивоу** овог такмичења (08.03.2018) 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“) **22. априла 2018. 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 спец. награда по нивоима. Специјална награда је **„Архимедесова“ летња школа младих математичара** на Гочу у јулу 2018. године.

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 буде више ученика (у истој категорији), који испуне услов за прву награду (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 16. априла 2018. 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 главне трошкове (само обим-количине, а динарске износе процените сами): 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 (52.000), умножавање-штампа тестова (50.000); свеске-поклони учесницима такмичења (55.000), чланске карте (45.000), основни и додатни поклони координаторима и школама (1.300 примерака збирки задатака „Мислиша 2018“, око 500 пригодних књига (за библиотеку) школама са више од 20 учесника на такмичењу, око 1000 примерака пригодних других збирки и 500 стоних календара); штампање образаца диплома и похвала за ученике (3.500); захвалнице школама и координаторима формата А4 (1.500) и њихово попуњавање, захвалнице формата А5 члановима радних тимова у школама (око 3.000); награде ученицима (око 1.100 књига); попуњавање око 1.050 диплома за награђене ученике; преглед листа са одговорима ученика (око 48.000); сређивање и слање резултата за 650 школа (извештаји са око 48.000 имена и бодовима за сваког ученика на све три групе задатака на тесту); припрема и објављивање на сајту спискова награђених и похваљених ученика (преко 3 200 ученика); материјали за паковање и велики ПТТ трошкови (500.000 динара); порез и доприноси за послове по рачунима и уговорима (20% и 26%), ПДВ 20% и др. Уз то, свуда треба рачунати и одређени растур материјала.

Набавка и одржавање опреме (компјутери, штампачи и копијерни 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.

Овде нису урачунати трошкови финала (за награде, похвале, поклоне, путне трошкове, простор, комисије и др.). Они се уопште не могу покрити из средстава чланарине. Донација нисмо имали.

• **Саме школе**, према својим критеријумима и могућностима, **могу својим ученицима-учесницима „Мислише 2018“** давати поклоне и додељивати признања (награде-дипломе, похвале).

• **Подсећамо** да заинтересовани ученици, наставници и школе могу код „Архимедеса“ набавити **збирке задатака „Мислиша 2018“** (као и за раније године), збирке **припремних задатака** (по разредима за ОШ) и збирке **„Мислиша 10 година“** (по разредима), које су (као и остале 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.