

E-mail: arhimed1@eunet.rs

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

"МИСЛИША 2025" **ОСНОВНИ ИЗВЕШТАЈ О ТАКМИЧЕЊУ**

Као што је објављено на нашем сајту www.arhimedes.rs и Facebook-у, Национално математичко такмичење "Мислиша 2025" (основни ниво) успешно је одржано **13. марта 2025. године**, како је и било планирано (у складу са пропозицијама), уз учешће **34.535 ученика** из **510 школа** (33.593 ученика из 468 основних школе и .942 ученика из 42 средње школе).

Према информацијама из школа и оценама у упитницима, као и раније, ученици и наставници су веома задовољни задацима и начином спровођења такмичења. Било је и примедби, али је њихов број незнатан. Само је у 7 школа (1,37 %) изражено незадовољство што такмичење ове године није било отказано или одложено (због опште ситуације и блокаде наставе у једном броју школа). Међутим, за то није било никаквих реалних могућности. Урадили смо све по важећим прописима, имајућин у виду интерес (добробит) ученика и поштујући вољу већине школа (98,5%, 510 школа). Нека од најчешћих мишљења моћи ћете да погледате у посебном прилогу *Мишљења из школа о такмичењу „Мислиша“* (који ћемо објавити и на сајту www.arhimedes.rs) Као и свих претходних година, у већини школа је на дан овог такмичења био својеврсни **математички празник**.

Тестови су послати благовремено и није било проблема са испоруком. Ми смо на време најавили план слања тестова и осталих материјала и молили школе да нам потврде пријем тог писма, тестова и других материјала. Нажалост, знатан број школа то није учинио, што и није нов проблем. Неколико школа није на време послало листе са одговорима ученика, тако да смо табеле са тачним одговорима објавили са малим закашњењем (21.03.2025).

У највећем броју случајева поштоване су веома прецизне пропозиције-упутства за такмичење. Међутим, у једном малом броју школа 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 попуњавању пријава и достављању тражених података, нечитком писању имена, подаци о координатору и члановима радног тима, обезбеђивање регуларности такмичења, не читају се текућа обавештења о такмичењу). Из године у годину ради се углавном о истим школама (њих је 1%-2%)! Посебан је проблем преузимање и штампање докумената сликаних „паметним“ телефоном!

И овом приликом захваљујемо школама на учешћу, а посебно оним координаторима и њиховим сарадницима који су спровели такмичење у складу са упутствима. Па, све је рађено за добробит ученика!

Поред великог посла око прегледа одговора свих ученика, уписивања резултата у пријаве-спискове, припреме спискова награђених и похваљених ученика за сајт, сређивања резултата и припреме пратеће документације (укључујући и обраду упитника о такмичењу), припрема и слање захвалница и поклона (збирки задатка "Мислиша 2025" и др.), ипак су спискови награђених и похваљених објављени на сајту у предвиђеном року, а извештаје-резултате за школе и остале материјале школе су добиле или ће их добити у роковима који су били најављени у посебном допису пре такмичења („плави коверат“).

• Школе су добиле или ће поступно добити неколико пошиљки (зависно од тога када су биле или ће бити припремљене): **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)** табеле са тачним одговорима на тестовима, **4)** табеларни преглед додељених признања (награда и похвала) на такмичењу "Мислиша 2025" са критеријумима за доделу признања; **5)** захвалницу школи; **6)** захвалницу координатору; **7)** захвалнице члановима радног тима (ако су нам у оквиру упитника о такмичењу достављени потребни подаци); **8)** редовне, додатне и посебне поклоне школи и координатору (књиге-збирке задатака, зидне и стоне календаре – са одговарајућим налепницама на њима, према условима из ранијих обавештења); **9)** сертификате за учешће на такмичењу; **10)** налепнице „Мислиша“ и чланске карте; **11)** поклон-свеске „Мислиша 2025“ за сваког ученика и за чланове радног тима; **12)** награде (са дипломама) и похвале ученицима за постигнуте резултате.

Због обимности послова, нисмо били у могућности да поупуно све обрасце за нека од поменутих признања (на пример, захвалнице члановима радног тима), па то треба учинити у школи (читко поупунити према послатом узорку). О евентуалним грешкама у послатим документима треба нас обавестити.

• Табеле са тачним одговорима у тестовима за све разреде, табеларни преглед додељених признања (награда и похвала), оквирни (основни) извештај о такмичењу, спискови награђених и похваљених ученика (по разредима, азбучним редом), као и остала обавештења о такмичењу "Мислиша 2025", могу се видети и на нашим сајтовима: www.arhimedes.rs и www.mislisa.rs

• **Спискови награђених и похваљених ученика** по разредима (азбучним редом), у складу са објављеним критеријумима, објављени су на нашим сајтовима. *Ако неко не жели да му име буде на том списку, треба о томе да нас одмах обавести телефоном или мејлом (како бисмо га изоставили из списка).* 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 **4.626 признања** (1.890 награда и 2.795 похвала)..

Честитамо ученицима на постигнутим резултатима, нарочито добитницима признања!

• Ученици који су **на основном нивоу** овог такмичења освојили **максимални број бодова** (у 1. и 2. разреду ОШ 60 бодова, а у осталим разредима ОШ и СШ 100 бодова), квалификовали су се за **републичко финале**. Планирано је да се финале одржи **27.04.2025.** године Београду. **Коначно саопштење** о томе објавићемо на нашим сајтовима и на фејсбук страници најкасније до **20. априла 2025.** године.. Ученицима који дођу на финале "Архимедес" надокнађује путне трошкове (у висини цене повратне аутобуске карте).

Ученицима треба скренути пажњу да **се на финалу решава 5 задатака** (у форми класичног писменог за-датка), уз неопходна образложења (да се види како се дошло до одговора / резултата).

За запаженији успех доделиће се уобичајене награде (I, II, III) и похвале (према усвојеним критеријумима). Сваки такмичар на финалу добиће СЕРТИФИКАТ о учешћу на финалу.

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

• **Напомена о трошковима такмичења.** С обзиром на масовност и садржај такмичења, трошкови су велики. Пошто нисмо на буџету и ни од кога не добијамо средства, из чланарине за "Мислишу" не могу се сасвим подмирити сви стварни трошкови спровођења основног нивоа и финала овог такмичења. (Чланарина 200 динара важила је 4 месеца, а чланарина 250 динара 2 месеца.). Наводимо главне трошкове у целини (само обим-количине, а динарске износе процените сами): писана обавештења на почетку школске године за све школе у Србији; канцеларијски и други материјали (огромне количине тонера и хартије за фотокопирања - обична и у бојама, велики трошкови сервисирања копирних ласер апарата, трошкови за интернет (мејл и сајт), велике количине коверата разних величина); стручна и техничка припрема тестова (12 тестова са 280 задатака са решењима за основни ниво, 12 тестова са 60 задатака са решењима за финале); хартија у разним бојама, сертификати (48.000), умножавање-штампа тестова (преко 35 .000 – за ученике и комплети тестова за школе); поклон-свеске (или нека друга "Архимедесова" публикација (учесницима такмичења и члановима радних тимова (40.000); чланске карте и налепнице „Мислиша“, основни, додатни и посебни поклони школама и координаторима (1.050 примерака збирке задатака "Мислиша 2025" и 520 других пригодних књига, 520 великих троделних зидних календра и 520 стоних календара; штампање образаца диплома и похвала за ученике (6.000); захвалнице школама и координаторима формата А4 (1.050) и њихово попуњавање, захвалнице формата А5 члановима радних тимова у школама (око 2.400); награде ученицима (око 1.900 књига); попуњавање око 1.900 диплома за награђене ученике (не рачунајући финале), као и дела похвала; стручни преглед листа са одговорима ученика и уношење резултата у пријаве (око 34.000); сређивање и слање резултата за 510 школа (извештаји са 34.535 имена ученика и бодовима за сваког ученика на све три групе задатака на тесту); припрема и објављивање на сајту спискова награђених и похваљених ученика (4.626 ученика); фотокопирни папир и тонери за умножавање материјала (1.800.000,00 динара), материјали за паковање и велики ПТТ трошкови за слање писама и материјала (око 1.500.000 динара); трошкови сортирања и паковања око 3.000 пошиљки (већих пакета и других пошиљки разне величине са припремним материјалима, тестовима, поклон-свескама, троделним великим и зидним календарима, књигама-наградама, дописима и др.), издавање и слање мејлом и/или поштом предрачуна и рачуна за уплате чланарине (750), израда у СЕФ-у АВ и Е-фактура за уплате чланарине (100), одговарајући део бруто накнада запосленом раднику и сарадницима по уговорима за стручне и друге послове (око 1.500.000,00 динара), део текућих трошкова (струја, грејање, простор, телефони), 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 (5%–10%).

Набавка и одржавање опреме (компјутери, штампачи), разни текући трошкови (одржавање просторија, е-пошта, моб. 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 покривају и не могу покрити из средстава чланарине. Донација нисмо имали.

• Подсећамо да заинтересовани ученици, наставници и школе могу код "Архимедеса" набавити **збирке задатака „Мислиша 2025“** (као и за све раније године: 2006-2024, ОШ И СШ), збирке **припремних задатака** (по разредима за ОШ), збирке **„Мислиша 10 година“** (за ОШ и СШ - по разредима) и збирке **"Мислиша 5 година"** (за ОШ – по разредима), које су (као и остале сличне "Архимедесове" и публикације неких других издавача) **прикладне и за награде ученицима**. Погледајте ценовнике на нашем сајту..

Захваљујемо на сарадњи.

С поштовањем,



За "АРХИМЕДЕС":

Б. Маринковић

Бођољуб Маринковић, проф.