

# МАТЕМАТИЧКО ДРУШТВО "АРХИМЕДЕС"

11103 Београд, Дечанска бр. 6, пошт. фах 88

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

Текући рачун: 170-766-44 и 205-11047-24, ПИБ 100067193

E-mail: [arhimed1@eunet.rs](mailto:arhimed1@eunet.rs) • Sites: [www.arhimesdes.rs](http://www.arhimesdes.rs) и [www.mislisa.rs](http://www.mislisa.rs)

Бр. 6111

Београд, 13.02.2017.

## Математичко такмичење **МИСЛИША 2017**

### Обавештење (најава) о слању материјала (Подсетник за координатора такмичења и директора школе)

Поштовани сарадници - координатори такмичења и директори школа,

Захваљујемо што Ваша школа учествује на "Мислиши 2017" и што сте допринели да и ове године буде велики број учесника. **Ово је 12. година "Мислише"!**

Све што је битно за спровођење **математичког такмичења "Мислиша 2017"** садржано је у обавештењима која су школе раније добиле, а објављена су и на нашим сајтовима. Додатне информације и упутства садржана су у овом обавештењу, као и у материјалима које током наредних дана шаљемо школама које су се пријавиле за такмичење. Неопходно је да их са сарадницима на спровођењу такмичења **детаљно проучите**.

Да бисте благовремено обавили све техничке припреме за такмичење, у овом писму само најављујемо када и које материјале ћемо слати (уз неопходна објашњења).

- **Почевши са 20.02.2017. године, током неколико дана, преко поште шаљемо пошिल्ку** у којој су потребни **материјали**: *упутство* за спровођење такмичења, листови (табеле) за одговоре, сертификати, чланске карте, налепнице и свешчице (поклони за све учеснике), упитник о такмичењу и овакав подсетник. За школе са великим бројем пријављених ученика може бити и неколико пошљака.

**Пошिल्ке треба одмах распаковати, материјале проучити и припремити за такмичење. Обавезно нас одмах обавестите (нпр. преко телефона или е-мејла) да сте добили ово обавештење, а такође и чим добијете пошिल्ку са припремним материјалима.**

- **Тестове (задатке) ћемо послати касније у посебној пошिल्ци, неколико дана пре такмичења.** Као што знате, такмичење је **9. марта 2017. године (основни ниво)**.

**1. Упутство.** Треба га добро проучити. На упутству, изнад наслова, налази се место (оквир) за **шифру (код) школе**. Шифра сада није уписана. **Упутство ћемо поново доставити са тестовима и тада ће на њему бити уписана шифра школе.** Шифре се додељују према нашем списку пријављених школа за такмичење.

**2. Сертификати.** Нарочито је важно да се на време правилно попуне и потпишу *сертификати*, како би се такмичарима уручили на дан такмичења (одмах по изради задатака). То треба да уради неко ко лепо и читко пише (на прву линију се уписује презиме и име или обрнуто и разред, а на другу - назив и место школе, користећи скраћенице ОШ и СШ)

**3. Чланске карте.** Сличан је поступак и са *чланским картама* за такмичаре и координатора. При томе се под "школа-радна организација" може писати и скраћени назив школе – због ограниченог места (нпр. ОШ "....."). Треба уписати и **број чланске карте** сваког **новог члана**, при чему бројеви иду истим редом којим су наведени ученици на пријави-списку који сте нам послали. Последњи број је за наставника-координатора.

*Биће наведени у следећој пошिल्ци*

**Бројеви чланских карата** за Вашу школу: ..... (*у оваквом обавештењу у пакету са материјалима*)

За ученике који су већ учествовали на "Мислиши" и имају чланску карту, треба у исту уписати само чланарину за 2017. год. Надамо се да сте такве ученике означили у пријави.

Молимо све који нису уплатили чланарину да то одмах учине. Рачуни за уплаћену чланарину шаљу се уплатиоцу у посебном писму. За већину школа то је већ учињено.

Ако има још заинтересованих ученика, можете допунити ранију пријаву, тј. послати **накнадну пријаву**, све до 25. фебруара 2017. Препоручите "Мислишу" и школама које нису до сада учествовале! **Ученици не могу слати појединачне пријаве и уплате.**

**4. Пригодне налепнице и свешчице-поклони** за сваког такмичара уручују се такмичарима заједно са сертификатима и чланским картама. Препоручујемо да то буде одмах после израде задатака и предаје листа-табела са одговорима. Наравно, може и другачије, тј. онако како се у школи договорите. Накнадно (после такмичења) послаћемо уобичајене поклоне свим школама и координаторима (збирке задатака "Мислиша 2017" са решењима), као и додатна признања и *специјалне поклоне* за школе и координаторе, при чему се узима у обзир укупан број учесника на такмичењу, али и проценат учесника у односу на укупан број ученика у школи, по сличним критеријумима наведеним прошлогодишњим обавештењима – подсетницима за "Мислишу" (лако ћете их наћи на сајту под НОВОСТИ или Такмичења/Мислиша), а допуне су дате у *Првој општој информацији* за „Мислишу 2017“.

**5. Упитник о МТ "Мислиша 2017".** Упитник попуњава по одржаном такмичењу наставник-координатор (посебно или заједно са сарадницима-радним тимом који је такмичење спровео). Упитник могу попунити и наставници појединачно и тада се образац упитника копира у потребном броју примерака. У оба случаја треба обавезно навести и звања наставника. **Списак чланова радног тима** који је спровео такмичење (на челу са координатором) такође треба на време припремити (на посебном папиру или на полеђини Упитника, при чему за сваког треба обавезно и тачно навести звање и шта ради у школи (то је потребно, поред осталог, због захвалница које ћемо им доделити). Из неких пријава није јасно ко је главни **координатор** (само један за школу). То обавезно треба назначити.

## **6. Још неколико важних напомена.**

(1) И овог пута наводимо **поруку** из ранијих наших обавештења-подсетника:

Пошто се код "Мислише" тестови дају и раде по разредима (што сматрамо да је једноставније, стручно и педагошки боље), то **школе и наставници** (првенствено у случајевима великог броја учесника на такмичењу) **имају изузетну прилику**, уз коректно спровођење такмичења - стриктно према упутству, **да у "једном дану и потезу" добију снимак стања математике** у школи (као целини), по разредима и чак одељењима, што им може бити од користи за усмеравање даљег рада. Учешће на "Мислиши" је подстрек, мотивација за другачији поглед на математику и боље учење математике. Пружа се прилика великом броју ученика да учествују "без страха од последица", јер нема селекције, елиминације, финала за школе, ни званичног ранговања школа и појединаца.

*У припремама за ово такмичење (али и друга такмичења) могу помоћи и наше збирке задатака.* Ученике треба усмерити у том смислу. На пример, збирке "Мислиша" 2006-2016. По годинама, збирке припремних задатака (по разредима за ОШ) и збирке „Мислиша 10 година“ (по разредима) су права ризница лепих задатака и идеја за освежавање наставе и мотивисано учење математике, како бисмо имали што више младих "мислиша".

(2) Резултати школе која се не буде држала Упутства (првенствено кад је реч о преписивању и помагању), по оцени наше Комисије за такмичење, могу бити искључени, тј. школа дисквалификована. Уверени смо да таквих проблема неће бити.

Поштоване колеге, то првенствено од вас зависи!

(3) Поред *редовних награда и похвала*, које се додељују ученицима за високе резултате (према општим критеријумима за "Архимедесова" такмичења, као и критеријумима које ће додатно утврдити Комисија за такмичење), за резултате на **републичком финалу** 23.04.2017. године у Београду (на које се позивају ученици с максималним бројем бодова на основном нивоу) биће додељене и **специјалне награде** -"математичко" *летовање* -"Архимедесова" *летња школа младих математичара* у јулу 2017. године. Детаљније обавештење даћемо приликом слања резултата школама које су учествовале на такмичењу.

Све остало је објашњено у материјалима које сте раније добили, као и на нашим сајтовима: [www.arhimedes.rs](http://www.arhimedes.rs) и [www.mislisa.rs](http://www.mislisa.rs). **Молимо да их поново прочитате и у свему се придржавате датих пропозиција - упутстава.**

Потрудимо се сви заједно да **9. марта 2017. године** и у Вашој школи, као и у школама широм Србије, буде **прави математички празник** и да све протекне без икаквих проблема.

**Придржавајте се пропозиција-упутстава и све ће бити у најбољем реду!**

За све додатне информације на располагању смо сваког дана (9 -22 ч.).

**Захваљујемо на сарадњи и желимо много успеха у заједничком послу - за добро младих и математике!**

**Срећно и успешно у 2017!**

**МД "АРХИМЕДЕС"**

**"АРХИМЕДЕС" – ВЕЋ 43 ГОДИНЕ СА ВАМА И ЗА ВАС!**