

ЗВАНИЧНИ ИЗВЕШТАЈ**О РЕЗУЛТАТИМА 42. МАТЕМАТИЧКОГ ТУРНИРА – ЕКИПНОГ ПРВЕНСТВА
ОСНОВНИХ ШКОЛА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ У МАТЕМАТИЦИ****(Математичка олимпијада основних школа Републике Србије)**

Републичко такмичење

Такмичење је одржано **14. маја 2016. године у Београду** (Хемијско-прехрамбена технолошка школа), према календару такмичења ученика (који је усвојило Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије).

Учествовало је **109 екипа (школа)**. Екипе су имале по 5 такмичара (по један ученик IV, V, VI, VII и VIII разреда), тако да је укупно било **545 ученика - такмичара**.

Такмичари су решавали две групе задатака: **А)** 10 задатака по програму редовне наставе математике (*основна знања*) и **Б)** 5 нестандартних задатака (*виши ниво знања*). Израда свих задатака трајала је 150 минута. Сваки такмичар могао је да освоји укупно 100 бодова: 50 бодова на првој групи задатака и 50 бодова на другој групи задатака. Задатке је саставила и радове ученика прегледала неутрална комисија, састављена од математичара који нису имали ученике на такмичењу. Извршена је и накнадна контрола свих прегледаних радова ученика. За дежурство на такмичењу ангажован је један број наставника-руководилаца екипа.

Овде се дају резултати: **а)** за екипе (школе) и **б)** за ученике - такмичаре који су награђени или похваљени за појединачне резултате (по разредима). При навођењу броја бодова први сабирак значи број бодова на првој групи задатака, а други сабирак - број бодова на другој групи задатака. У случају једнаког укупног броја бодова, предност је дата екипи, односно такмичару, са већим бројем бодова на другој групи задатака.

Свакој школи је уз извештај достављена и посебна *евиденциона листа* са резултатима екипе и сваког такмичара (по групама задатака и укупно).

а) Ранг - листа екипа (школа)

Максималан број бодова: 250+250=500

Р.б.	Основна школа (екипа)	Место	Број бодова	Σ	Признање
01.	"Николај Велимировић"	Шабац	213 + 219 =	432	I награда
02.	"Свети Сава"	Ниш	225 + 198 =	423	II награда
03.	"Жарко Зрењанин"	Нови Сад	200 + 212 =	412	II награда
04.	"Лаза Костић"	Нови Београд	202 + 192 =	394	II награда
05.	"Ратко Митровић"	Нови Београд	209 + 175 =	384	II награда
06.	"Прва војвођанска бригада"	Нови Сад	192 + 191 =	383	II награда
07.	"Лазар Саватић"	Земун	196 + 187 =	383	II награда
08.	"Свети Сава "	Пирот	200 + 179 =	379	II награда
09.	"Радоје Домановић"	Нови Београд	180 + 197 =	377	II награда
10.	"Вук Караџић"	Београд	185 + 192 =	377	II награда
11.	"Јован Миодраговић"	Београд	194 + 183 =	377	II награда
12.	"Иван Гундулић"	Нови Београд	207 + 168 =	375	III награда
13.	"Јеврем Обреновић"	Шабац	181 + 185 =	366	III награда
14.	"Јован Јовановић Змај"	Брус	193 + 172 =	365	III награда
15.	"Владислав Рибникар"	Београд	179 + 185 =	364	III награда
16.	"Јован Стерија Поповић"	Нови Београд	176 + 184 =	360	III награда
17.	"Милан Ђ. Милићевић"	Београд	192 + 165 =	357	III награда
18.	"Светозар Марковић"	Београд	191 + 160 =	351	III награда
19.	"Јелена Ћетковић"	Београд	192 + 157 =	349	III награда
20.	"Десанка Максимовић"	Зајечар	181 + 167 =	348	III награда
21.	"Борислав Пекић"	Нови Београд	190 + 158 =	348	III награда
22.	"Кнегиња Милица"	Нови Београд	199 + 147 =	346	III награда
23.	"Вељко Дугошевић"	Београд	182 + 163 =	345	III награда
24.	"Бора Станковић "	Београд	171 + 173 =	344	III награда
25.	"Јован Јовановић Змај"	Ср. Митровица	166 + 177 =	343	III награда
26.	"Бранко Радичевић"	Нови Београд	172 + 169 =	341	III награда

27.	"Вук Караџић"	Шабац	180	+	161	=	341	III награда
28.	"Петар Кочић"	Инђија	173	+	165	=	338	III награда
29.	"Стеван Сремац"	Борча	172	+	164	=	336	III награда
30.	"Бата Булић"	Петровац на М.	167	+	168	=	335	III награда
31.	"Кадињача"	Лозница	188	+	147	=	335	III награда
32.	"Ђура Јакшић"	Чуруг	159	+	173	=	332	похвала
33.	"Херој Радмила Шишковић"	Смед. Паланка	183	+	144	=	327	похвала
34.	"Јанко Веселиновић"	Шабац	176	+	149	=	325	похвала
35.	"Иво Андрић"	Београд	176	+	147	=	323	похвала
36.	"Краљ Петар I"	Ниш	168	+	153	=	321	похвала
37.	"Душан Јерковић"	Инђија	143	+	175	=	318	похвала
38.	"20. октобар"	Нови Београд	157	+	161	=	318	похвала
39.	"Дринка Павловић"	Београд	165	+	152	=	317	похвала
40.	"Љуба Ненадовић"	Београд	158	+	154	=	312	похвала
41.	"17. октобар"	Јагодина	174	+	137	=	311	похвала
42.	"Душко Радовић"	Нови Београд	169	+	141	=	310	похвала
43.	"Ната Јеличић"	Шабац	174	+	136	=	310	похвала
44.	"Светолик Ранковић"	Аранђеловац	160	+	148	=	308	похвала
45.	"Бранко Радичевић"	Батајница	174	+	133	=	307	похвала
46.	"Ђорђе Натошевић"	Нови Сад	158	+	148	=	306	похвала
47.	"Свети Сава"	Београд	161	+	144	=	305	похвала
48.	"Михаило Петровић Алас"	Београд	175	+	130	=	305	похвала
49.	"Цар Константин"	Ниш	157	+	143	=	300	похвала
50.	"Јован Поповић"	Нови Сад	161	+	139	=	300	похвала
51.	"Војвода Радомир Путник"	Београд	162	+	138	=	300	похвала
52.	"8. септембар"	Пирот	190	+	110	=	300	похвала
53.	"Јанко Веселиновић"	Београд	152	+	146	=	298	***
54.	"Лаза К. Лазаревић"	Шабац	151	+	146	=	297	
55.	"Светозар Марковић Тоза"	Нови Сад	155	+	141	=	296	
56.	"Ђура Даничић"	Београд	160	+	135	=	295	
57.	"Анта Богићевић"	Лозница	145	+	142	=	287	
58.	"Стеван Сремац"	Сента	167	+	119	=	286	
59.	"Дуле Караклајић"	Лазаревац	137	+	142	=	279	
60.	"Љупче Николић"	Алексинач	145	+	134	=	279	
61.	"Јован Ристић"	Борча	154	+	125	=	279	
62.	"Стеван Чоловић"	Ариље	177	+	102	=	279	
63.	"Старина Новак"	Београд	157	+	120	=	277	
64.	"Вук Караџић"	Србобран	146	+	129	=	275	
65.	"Емилија Остојић"	Пожега	148	+	118	=	266	
66.	"Бранислав Нушић"	Београд	123	+	140	=	263	
67.	"Јован Јовановић Змај"	Обреновац	131	+	130	=	261	
68.	"Петар Кочић"	Темерин	144	+	117	=	261	
69.	"Данило Киш"	Београд	143	+	116	=	259	
70.	"Свети Сава"	Панчево	127	+	131	=	258	
71.	"14. октобар"	Београд	152	+	105	=	257	
72.	"Исидора Секулић"	Београд	122	+	134	=	256	
73.	"Аца Алексић"	Александровац	137	+	119	=	256	
74.	"Ђорђе Јовановић"	Селевац	118	+	137	=	255	
75.	"Вељко Дугошевић"	Рума	151	+	103	=	254	
76.	"Прва обреновачка основна школа"	Обреновац	144	+	109	=	253	
77.	"Мирослав Антић"	Футог	127	+	124	=	251	
78.	"Здравко Гложански"	Бечеј	129	+	122	=	251	
79.	"Нада Пурић"	Ваљево	141	+	106	=	247	
80.	"Љубиша Урошевић"	Рибаре	144	+	103	=	247	
81.	"Јован Јовановић Змај"	Срем. Каменица	161	+	79	=	240	
82.	"Сестре Илић"	Ваљево	139	+	96	=	235	
83.	"Браћа Барух"	Београд	146	+	89	=	235	
84.	"Јован Дучић"	Нови Београд	126	+	105	=	231	

85.	"Ћирило и Методије"	Београд	113	+	114	=	227	
86.	"Доситеј Обрадовић"	Ириг	122	+	105	=	227	
87.	"Милован Глишић"	Ваљево	119	+	107	=	226	
88.	"Академик Миленко Шушић"	Гуча	125	+	101	=	226	
89.	"Владика Николај Велимировић"	Ваљево	109	+	112	=	221	
90.	"Мито Игумановић"	Косјерић	89	+	129	=	218	
91.	"Митрополит Михаило"	Сокобања	130	+	87	=	217	
92.	"Стеван Сремац"	Добановци	105	+	109	=	214	
93.	"15. октобар"	Пивнице	120	+	94	=	214	
94.	"Горња Варош"	Земун	118	+	95	=	213	
95.	"Светозар Милетић"	Тител	118	+	90	=	208	
96.	"Свети Сава"	Бајина Башта	132	+	76	=	208	
97.	"Јован Курсула"	Варварин	117	+	80	=	197	
98.	"Жарко Зрењанин"	Качарево	107	+	86	=	193	
99.	"Ђура Јакшић"	Кикинда	113	+	80	=	193	
100.	"Жарко Зрењанин"	Кикинда	105	+	87	=	192	
101.	"Доситеј Обрадовић"	Ћићевац	117	+	71	=	178	
102.	"Петар Драпшин"	Турија	87	+	69	=	156	
103.	"Десанка Максимовић"	Футог	91	+	65	=	156	
104.	"Јован Поповић"	Кикинда	78	+	74	=	152	
105.	"Драгиша Луковић Шпанац"	Крагујевац	72	+	71	=	143	
106.	"Вук Караџић"	Печењевце	66	+	64	=	130	
107.	„4. октобар“	Војвода Степа	82	+	45	=	127	
108.	„Жарко Зрењанин Уча“	Надаљ	56	+	56	=	112	
109.	„Јован Јовановић Змај“	Србобран	41	+	43	=	84	

б) Награђени и похваљени такмичари (за појединачне резултате)

Максимални број бодова (по такмичару): 50 + 50 = 100

IV разред

Р.б.	Презиме и име	Школа	Место	Број бодова	Признање	Наст. математике
01.	Томић Ђорђе	"Ј. Јовановић Змај"	Брус	48 + 50 = 98	I награда	Михаиловић Слађана
02.	Тривуновић Тијана	"Жарко Зрењанин"	Нови Сад	45 + 49 = 94	II награда	Јовановић Љиљана
03.	Милчев Димитрије	"Свети Сава"	Пирот	49 + 45 = 94	II награда	Панић Биљана
04.	Бабић Вукашин	"Н. Велимировић"	Шабац	44 + 49 = 93	II награда	Павловић Рада
05.	Тодоровић Лука	"Јован Поповић"	Нови Сад	41 + 50 = 91	II награда	Бабић Софија
06.	Митић Димитрије	"Свети Сава"	Ниш	50 + 41 = 91	II награда	Поповић Голубовић Ј.
07.	Дожић Ања	"Иво Андрић"	Београд	45 + 45 = 90	III награда	Герасимовић Маја
08.	Симић Миљана	"Иван Гундулић"	Нови Београд	50 + 39 = 89	III награда	Васиљевић Александра
09.	Ђурчилов Даниел	"Јанко Веселиновић"	Београд	46 + 42 = 88	III награда	Мањенчић Александар
10.	Николић Јован	"Кадињача"	Лозница	40 + 47 = 87	III награда	Бартула Драган
11.	Адакалић Александар	"Јеврем Обреновић"	Шабац	44 + 42 = 86	III награда	Живановић Оливера
12.	Кацибанов Елена	"Радоје Домановић"	Нови Београд	39 + 45 = 84	похвала	Косовац Богдан
13.	Недељков Ива	"Прва војв. бригада"	Нови Сад	42 + 42 = 84	похвала	Живковић Гордана
14.	Вукобратовић Јанко	"Душан Јерковић"	Инђија	36 + 47 = 83	похвала	Росић Мирјана
15.	Радичевић Никола	"Јован Ристић"	Борча	42 + 41 = 83	похвала	Радосављевић Драгана
16.	Крњајић Јован	"С. Марковић Тоза"	Нови Сад	43 + 40 = 83	похвала	Гурбај Љупка
17.	Вајагић Катарина	"Петар Кочић"	Темерин	41 + 41 = 82	похвала	Грубор Вера
18.	Радивојевић Кристина	"Ђорђе Јовановић"	Селевац	45 + 37 = 82	похвала	Бранковић Весна
18.	Милинковић Јован	"Лаза Костић"	Нови Београд	41 + 40 = 81	похвала	Новаковић Миодраг
20.	Мијатовић Мина	"Љуба Ненадовић"	Београд	42 + 39 = 81	похвала	Лончар Биљана
21.	Милојевић Огњен	"Борислав Пекић"	Нови Београд	43 + 38 = 81	похвала	Петричевић Весна
22.	Грујић Никола	"Јован Ст. Поповић"	Нови Београд	40 + 40 = 80	похвала	Витомировић Радислав
23.	Видојевић Душан	"Лазар Саватић"	Земун	42 + 38 = 80	похвала	Миленковић Снежана
24.	Ђорђевић Тесла	"Бора Станковић"	Београд	42 + 38 = 80	похвала	Таминџић Виолета
16.	Цигановић Натан	"Стеван Сремац"	Сента	42 + 38 = 80	похвала	Илијин Бранислава

26.	Момчиловић Андреј	"Бранко Радичевић"	Нови Београд	38 + 41 = 79	похвала	Матејић Бојана
27.	Малић Хелена	"Свети Сава"	Панчево	41 + 38 = 79	похвала	Целески Наташа
28.	Милошевић Коста	"В. Рибникар"	Београд	40 + 38 = 78	похвала	Митровић Олга
29.	Ракић Сташа	"17. октобар"	Јагодина	40 + 38 = 78	похвала	Николић Вера
30.	Радосављевић Ања	"Вељко Дугошевић"	Београд	44 + 34 = 78	похвала	Вукајловић Зорица
31.	Пајић Александра	"Лаза К. Лазаревић"	Шабац	35 + 42 = 77	похвала	Стајић Нада
32.	Бабић Марко	"Ђура Даничић"	Београд	37 + 39 = 76	похвала	Крстић Јелена
33.	Миленковић Стефан	"Исидора Секулић"	Београд	38 + 38 = 76	похвала	Ракић Јелена
34.	Трнинић Милица	"Нада Пурић"	Ваљево	41 + 35 = 76	похвала	Кењић Виолета
35.	Шево Милана	"Здравко Гложански"	Бечеј	39 + 37 = 76	похвала	Пантовић Слађана
36.	Стојановић Ружица	"Бата Булић"	Петровац н/Мл.	40 + 36 = 76	похвала	Животић Биљана
37.	Малчевић Огњен	"20. октобар"	Нови Београд	33 + 42 = 75	похвала	Јаковљевић Мирјана
38.	Алексић Чеда	"Доситеј Обрадовић"	Ириг	36 + 39 = 75	похвала	Корошец Зденко
39.	Бугарски Павле	"Ј. Јовановић Змај"	Обреновац	40 + 35 = 75	похвала	Крстић Мирослав
40.	Цвејић Ленка	"Јанко Веселиновић"	Шабац	42 + 33 = 75	похвала	Димитријевић Светлана
41.	Јањатовић Јована	"Ната Јеличић"	Шабац	42 + 33 = 75	похвала	Танасић Јасмина
42.	Марковић Никола	"Анта Богићевић"	Лозница	45 + 30 = 75	похвала	Стефановић Радојка

V разред

Р.б.	Презиме и име	Школа	Место	Број бодова	Признање	Наст. математике
01.	Милошевић Ања	"Јелена Ћетковић"	Београд	48 + 50 = 98	I награда	Борисов Цветанка
02.	Рашковић Марко	"Ј. Обреновић"	Шабац	48 + 48 = 96	I награда	Лукић Славица
03.	Ћузовић Александар	"Вељко Дугошевић"	Београд	47 + 47 = 94	II награда	Стојановић Душанка
04.	Раденковић Сташа	"Свети Сава"	Ниш	42 + 50 = 92	II награда	Рашић Митић Мирјана
05.	Сладојевић Марко	"Жарко Зрењанин"	Нови Сад	42 + 50 = 92	II награда	Петковић Марина
06.	Стојадиновић Катарина	"Љупче Николић"	Алексинач	43 + 48 = 91	II награда	Иванчевић Зорица
07.	Лазић Никола	"Светозар Марковић"	Београд	45 + 46 = 91	II награда	Благојевић Јасна
08.	Пантелић Вукашин	"Иво Андрић"	Београд	43 + 47 = 90	III награда	Рајчић Љиљана
09.	Вукелић Матеја	"Јован Миодраговић"	Београд	45 + 45 = 90	III награда	Жебелан Маријана
10.	Ђиновић Вукашин	"Прва војв. бригада"	Нови Сад	43 + 46 = 89	III награда	Богосављевић Бранка
11.	Соколовић Страхиња	"Десанка Максимовић"	Зајечар	40 + 48 = 88	III награда	Василијић Игор
12.	Станојевић Никола	"Вук Караџић"	Србобран	39 + 47 = 86	III награда	Шаре Дејана
13.	Марјановић Петар	"Данило Киш"	Београд	45 + 41 = 86	III награда	Врбашки Бранислава
14.	Стојановић Коста	"Ратко Митровић"	Нови Београд	45 + 40 = 85	III награда	Кољеншић Марко
15.	Миленовић Јована	"Аца Алексић"	Александровац	38 + 46 = 84	похвала	Петровић Љиљана
16.	Томашевић Весна	"Радоје Домановић"	Нови Београд	41 + 42 = 83	похвала	Вукелић Сања
17.	Јелисијевић Лазар	"Лазар Саватић"	Земун	44 + 39 = 83	похвала	Бабић Мирјана
18.	Павловић Марко	"Старина Новак"	Београд	38 + 41 = 79	похвала	Тутић Весна
19.	Вугделија Даница	"Бранко Радичевић"	Нови Београд	41 + 38 = 79	похвала	Станковић Тања
20.	Филиповић Урош	"Вук Караџић"	Шабац	43 + 26 = 79	похвала	Костић Борисав
21.	Камалевић Александар	"Ђура Даничић"	Београд	36 + 42 = 78	похвала	Миловановић Ана
22.	Мијатовић Душан	"Књегиња Милица"	Нови Београд	40 + 36 = 76	похвала	Бакић Милош
23.	Момчиловић Сара	"Светолик Ранковић"	Аранђеловац	33 + 42 = 75	похвала	Васиљевић Ана
24.	Ђулибрк Огњен	"Вељко Дугошевић"	Рума	36 + 39 = 75	похвала	Хојт Илија
16.	Лемић Милан	"Петар Кочић"	Инђија	37 + 38 = 75	похвала	Вукојевић Зоран
26.	Петровић Павле	"М. Петровић Алас"	Београд	38 + 37 = 75	похвала	Ива Јовановић

VI разред

Р.б.	Презиме и име	Школа	Место	Број бодова	Признање	Наст. математике
01.	Вилер Мелани	"Ј. Јовановић Змај"	Брус	44 + 50 = 94	II награда	Милановић Ненад
02.	Милићевић Филип	"Ратко Митровић"	Нови Београд	43 + 50 = 93	II награда	Видовић Недељка
03.	Бегуш Душан	"Н. Велимировић"	Шабац	42 + 46 = 88	III награда	Исаиловић Даница
04.	Јовановић Миља	"Вук Караџић"	Београд	41 + 46 = 87	III награда	Балтић Александра

05.	Гузијан Момчило	"Књегиња Милица"	Нови Београд	46 + 41 = 87	III награда	Бојиновић Зорка
06.	Видојевић Јован	"Милан Ђ. Милићевић"	Београд	41 + 45 = 86	III награда	Чуровић Гордана
07.	Матић Ђорђе	"Петар Драпшин"	Турија	42 + 44 = 86	III награда	Бачак Софија
08.	Грабовић Душан	"Дуле Караклајић"	Лазаревац	37 + 48 = 85	III награда	Савковић Јелена
09.	Вугделић Милица	"Јован Миодраговић"	Београд	41 + 44 = 85	III награда	Вујанић Милорад
10.	Трајковић Нада	"Бранко Радичевић"	Батајница	43 + 42 = 85	III награда	Стојковић Владо
11.	Гелић Милан	"Љуба Ненадовић"	Београд	44 + 40 = 84	похвала	Милићевић Гордана
12.	Младеновић Лука	"Јован Ст. Поповић"	Нови Београд	37 + 46 = 83	похвала	Радовановић Наталија
13.	Пилиповић Лидија	"В. Рибникар"	Београд	42 + 41 = 83	похвала	Хукић Емина
14.	Вуковић Лука	"Ђура Јакшић"	Чуруг	40 + 41 = 81	похвала	Савковић Александра
15.	Коцић Јована	"Ђура Даничић"	Београд	41 + 39 = 80	похвала	Миловановић Ана
16.	Гемовић Немања	"Прва војв. бригада"	Нови Сад	45 + 33 = 78	похвала	Милојковић Снежана
17.	Бошковски Ана	"Бранислав Нушић"	Београд	27 + 50 = 77	похвала	Драгославић Драгица
18.	Станковић Милан	"8. септембар"	Пирот	43 + 33 = 76	похвала	Антонијевић Горан
19.	Савић Михајло	"Свети Сава"	Ниш	41 + 34 = 75	похвала	Денић Зоран
20.	Вукановић Страхиња	"Вељко Дугошевић"	Рума	41 + 34 = 75	похвала	Божић Милена

VII разред

Р.б.	Презиме и име	Школа	Место	Број бодова	Признање	Наставник математике
01.	Милина Никола	"Лазар Саватић"	Земун	50 + 50 = 100	I награда	Војиновић Дејана
02.	Свилар Урош	"Душан Јерковић"	Ипђија	50 + 50 = 100	I награда	Илић Јелена
03.	Јанковић Лука	"Лаза Костић"	Нови Београд	49 + 50 = 99	I награда	Јовановић Наташа
04.	Вуковић Александар	"Р. Домановић"	Нови Београд	48 + 50 = 98	I награда	Вукелић Сања
05.	Ђурић Маша	"Н. Велимировић"	Шабац	48 + 50 = 98	I награда	Исаиловић Миољуб
06.	Цоловић Урош	"С. Ранковић"	Аранђеловац	49 + 49 = 98	I награда	Васиљевић Ана
07.	Стојановић Невена	"Стеван Сремац"	Борча	50 + 48 = 98	I награда	Маркушић Радојичић М.
08.	Ђукановић Драгана	"Анта Богђевић"	Лозница	48 + 48 = 96	I награда	Банић Бојана
09.	Гавриловић Исидора	"Краљ Петар I"	Ниш	50 + 46 = 96	I награда	Стојић Марина
10.	Илић Димитрије	"Жарко Зрењанин"	Нови Сад	45 + 50 = 95	II награда	Сретеновић Марија
11.	Стевановић Филип	"Борислав Пекић"	Нови Београд	50 + 42 = 92	II награда	Вулетић Драгана
12.	Гајин Реља	"В. Рибникар"	Београд	46 + 45 = 91	II награда	Миленковић Јелена
13.	Загорац Анђела	"Вук Караџић"	Београд	46 + 45 = 91	II награда	Којичић Биљана
14.	Дугошија Никола	"Ј. Јовановић Змај"	Ср. Митровица	49 + 42 = 91	II награда	Кобаш Милица
15.	Марковић Ана	"Херој Р. Шишковић"	См. Паланка	50 + 38 = 88	III награда	Николић Ани
16.	Мићић Милица	"Иван Гундулић"	Нови Београд	45 + 42 = 87	III награда	Васић Весна
17.	Павловић Огњен	"Јеврем Обреновић"	Шабац	47 + 40 = 87	III награда	Лукић Славица
18.	Дугоњић Давид	"Ђура Јакшић"	Чуруг	43 + 42 = 85	III награда	Врућинић Драгана
19.	Стојановић Марко	"Свети Сава"	Пирот	47 + 36 = 83	похвала	Димитров Владан
20.	Стојановић Катарина	"Цар Константин"	Ниш	47 + 34 = 81	похвала	Стошић Милена
21.	Глигорић Вук	"Лаза К. Лазаревић"	Шабац	50 + 31 = 81	похвала	Глушчевић Миленко
22.	Иванкић Ива	"Бата Булић"	Петровац н/Мл.	45 + 35 = 80	похвала	Милошевић Борко
23.	Петровић Катарина	"Прва војв. бригада"	Нови Сад	34 + 45 = 79	похвала	Илијин Миливој
24.	Јовановић Лазар	"20. октобар"	Нови Београд	41 + 38 = 79	похвала	Врбић Драгиша
25.	Квашчев Тања	"Ратко Митровић"	Нови Београд	46 + 32 = 78	похвала	Видовић Недељка
26.	Гајић Иван	"Јанко Веселиновић"	Шабац	41 + 36 = 77	похвала	Стојићевић Марија
27.	Станишић Јован	"Милан Ђ. Милићевић"	Београд	42 + 34 = 76	похвала	Ђорђевић Иван
28.	Вучковић Матеј	"Светозар Марковић"	Београд	34 + 41 = 75	похвала	Благојевић Јасна
29.	Згоњанин Алекса	"Књегиња Милица"	Нови Београд	47 + 28 = 75	похвала	Вујачић Гордана
30.	Митић Нађа	"Свети Сава"	Ниш	48 + 27 = 75	похвала	Митровић Јелена
31.	Игњатовић Вук	"8. септембар"	Пирот	49 + 26 = 75	похвала	Ђирић Драгана

VIII разред

Р.б.	Презиме и име	Школа	Место	Број бодова					Признање	Наст. математике
				46	+	45	=	91		
01.	Васић Владан	"Свети Сава"	Пирот	46	+	45	=	91	II награда	Радић Милена
02.	Гогоић Иван	"Бранко Радичевић"	Нови Београд	46	+	45	=	91	II награда	Схорић Светлана
03.	Стојановић Јована	"Свети Сава"	Ниш	44	+	46	=	90	III награда	Калчић Владимир
04.	Мишковић Душан	"Н. Велимировић"	Шабац	44	+	42	=	86	III награда	Михаиловић Владимир
05.	Суботић Антоније	"Доситеј Обрадовић"	Ириг	44	+	42	=	86	III награда	Обрадовић Драгослав
06.	Вулетић Мина	"Херој Р. Шишковић"	См. Паланка	43	+	42	=	85	III награда	Басарић Јасна
07.	Столић Наташа	"Дринка Павловић"	Београд	43	+	42	=	85	III награда	Ђелић Биљана
08.	Делић Богдан	"Вук Караџић"	Шабац	42	+	40	=	82	похвала	Јанковић Катарина
09.	Никодијевић Милутин	"Д. Максимовић"	Зајечар	42	+	40	=	82	похвала	Милошевић Драгана
10.	Колџић Филип	"Јован Ст. Поповић"	Нови Београд	37	+	40	=	77	похвала	Стаменковић Јаворка
11.	Деспотовић Анђела	"Кадињача"	Лозница	42	+	35	=	77	похвала	Петровић Вера
12.	Стефановић Огњен	"Лаза Костић"	Нови Београд	41	+	35	=	76	похвала	Јовановић Наташа
13.	Бабић Шарбох Александра	"Радоје Домановић"	Нови Београд	33	+	42	=	75	похвала	Милојевић Јелена
14.	Сабатуш Ђорђе	"Ђорђе Натошевић"	Нови Сад	39	+	36	=	75	похвала	Шуица Кисо Лидија

в) О наградама и другим признањима

1. Награде и похвале додељене су у складу са пропозицијама Математичког турнира и критеријумима које је утврдила Такмичарска комисија. Узимао се у обзир укупан број бодова и број бодова на свакој групи задатака. По правилу, без обзира на укупан број бодова, награда такмичару није додељена уколико на свакој групи задатака није постигнуто више од 50% могућих бодова. Исто важи и за награде екипама. Критеријум је устаљен и није се значајније мењао од почетка организовања Турнира. Укупни резултати су на нивоу резултата током последњих неколико година, дакле, доста добри.

2. За најуспешнију екипу–школу (екипног првака Србије у математици у категорији ОШ за 2016. годину) **награда је персонални рачунар-лаптоп** и ту награду је добила екипа **ОШ "Николај Велимировић" из Шапца.**

Остале награде за екипе (школе) су пригодне и вредне математичке књиге и комплети књига – најновији „Архимедесови“ издвачки подухвати: трилогија у колору „Криволинијске фигуре“, „Математика за знатижељне“ и „Математика без речи“ (превод са енглеског).

За најуспешнијег такмичара–појединца у оквиру сваког разреда (прво место, али уз испуњен услов за прву награду) **награда је** "математичко летовање" - "Архимедесова" *летња школа младих математичара: Сребрно језеро (1–9. јула 2016)* или Гоч (13–22. јула 2016) – по избору добитника награде.

Ову награду су добили: *Ђорђе Томић* (IV раз. ОШ „Ј.Ј. Змај“ Брус); *Ања Милошевић* (V р. ОШ "Ј. Ћетковић" Београд); *Никола Милина* (VII раз. ОШ "Лазар Саватић" Земун) и *Урош Свилар* (VII раз. ОШ "Душан Јерковић" Инђија). Добитници ове награде треба да се јаве "Архимедесу" ради договора о реализацији награде.

Остале награде за појединачне резултате такмичара су пригодне математичке и друге књиге.

Уз награде су додељене и одговарајуће **дипломе**, а похваљеним екипама и ученицима - **похвале**.

3. Активима наставника математике из награђених школа, као и **наставницима математике** чији су ученици освојили награду, додељена су одговарајућа **писана признања**.

4. За учешће на Турниру екипе су добиле **писана признања**. Руководиоцима екипа уручени су пригодни поклони за школу: књига „И то је математика“, по једна пригодна "Архимедесова" математичка публикација, свеска „Мислиша“ и оловка „Архимедес“, као и писана обавештења о неким "Архимедесовим" активностима. Пригодан поклон (публикацију *Збирка задатака "Мислиша 2016"*) добили су и наставници који су били ангажовани на дежурству у учионицама.

После израде задатака руководиоци екипа добили су (за школе) комплет задатака са Турнира (са решењима).

5. Извештај (са резултатима) објављен је и послат школама 30. маја 2016. године, а свечано уручивање одговарајућих признања (награда, похвала и др.) обавиће се, као што је на Турниру и саопштено, **4. јуна 2016. године (субота) у 12 часова** у свечаној сали Учитељског факултета у Београду, Краљице Наталије бр. 43. Неуручена признања могу се преузети у "Архимедесу" (Дечанска 6) у року од 7 дана, а после тог рока шаљу се школама поштом.

Честитамо школама и такмичарима на постигнутим резултатима.

г) Остале напомене

Истовремено са овим такмичењем за основне школе (42. МТ за ОШ) одржано је и одговарајуће екипно такмичење за средње школе (38. МТ за СШ), с тим што су основци задатке радили у Хемијско-прехрамбеној технолошкој школи, а средњошколци у XIII београдској гимназији (те две школе су у истој улици, једна преко пута друге).

Такмичење је одржано у свему према пропозицијама и упутствима за ученике и руководиоце екипа.

У оквиру Турнира (за време израде задатака) за руководиоце екипа, пратиоце и госте одржан је пригодан стручни **семинар "Мотивисање и развијање интересовања за учење математике"** (*Избор и анализа задатака са Турнира 2016*). Присуствовало је 180 наставника математике из ОШ и СШ. Они су од „Архимедеса“ добили уверење (сертификат) о присуству овом семинару. Било је и низ других пригодних манифестација (ПП презентација МД "Архимедес", продајна изложба математичких публикација за ученике и наставнике и др.).

Сви учесници Турнира послужени су освежавајућим напицима и пецивом.

Према оцени организатора и мишљењима учесника и гостију (исказаним преко евалуационих упитника о такмичењу или на други начин), цео програм такмичења реализован је веома успешно. Стручни послови око припреме и прегледа задатака, као и сређивања резултата, обављени су стручно и квалитетно. Организација турнира у целини је била веома добра. Поред непосредног организатора, томе је допринела и школа-домаћин (Хемијско-прехрамбена технолошка школа у Београду).

Захваљујемо се руководиоцима екипа (посебно наставницима на дежурству) и свим осталим стручњацима који су били ангажовани у организацији Турнира, прегледу задатака и сређивању резултата. Захваљујемо и школи у којој је такмичење одржано - за уступљени простор и показану предусретљивост.

Све трошкове припреме и одржавања овог специфичног такмичења (а они су велики) подмирило је Математичко друштво "Архимедес". Учесници Турнира били су у прилици да такмичење виде изблиза и бар делимично процене обим трошкова, имајући у виду број учесника, садржај и начин реализације такмичења.

И овај "Архимедесов" **математички турнир** био је својеврсни **математички празник** у Београду.

Математички турнир ће се организовати и у будуће.



ПРЕДСЕДНИК
ТАКМИЧАРСКЕ КОМИСИЈЕ