

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

Такмичење је одржано **21. маја 2011. године у Београду** (Хемијско-прехранбена технолошка школа) - према календару такмичења који је усвојило Министарство просвете Републике Србије.

Учествовало је **120 екипа (школа)**. Екипе су имале по 5 такмичара (по један ученик IV, V, VI, VII и VIII разреда), тако да је укупно било **600 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.	"Свети Сава"	Ниш	225 + 205 = 430		I награда
02.	"Јован Дучић"	Нови Београд	240 + 181 = 421		I награда
03.	"Лазар Саватић"	Земун	222 + 181 = 403		I награда
04.	"Бранко Ћопић"	Београд	207 + 185 = 392		II награда
05.	"Јелена Ћетковић"	Београд	214 + 177 = 391		II награда
06.	„Светозар Марковић“	Београд	219 + 170 = 389		II награда
07.	"Жарко Зрењанин"	Нови Сад	224 + 165 = 389		II награда
08.	"Херој Радмила Шишковић"	Смед. Паланка	212 + 174 = 386		II награда
09.	"Јован Цвијић"	Лозница	202 + 181 = 383		II награда
10.	"Десанка Максимовић"	Зајечар	214 + 169 = 383		II награда
11.	„Стевица Јовановић“	Панчево	224 + 157 = 381		II награда
12.	"Милан Ђ. Милићевић"	Београд	217 + 158 = 375		III награда
13.	"Уједињене нације"	Београд	199 + 171 = 370		III награда
14.	"Лаза К. Лазаревић"	Шабац	222 + 142 = 364		III награда
15.	"Борислав Пекић"	Нови Београд	204 + 158 = 362		III награда
16.	"Јован Јовановић Змај"	Брус	197 + 163 = 360		III награда
17.	"Ћирило и Методије"	Београд	209 + 151 = 360		III награда
18.	"Павле Савић"	Београд	211 + 149 = 360		III награда
19.	"Анта Богићевић"	Лозница	194 + 165 = 359		III награда
20.	"Раде Кончар "	Земун	208 + 151 = 359		III награда
21.	"Светозар Милетић"	Земун	206 + 148 = 354		III награда
22.	"14. октобар"	Београд	206 + 144 = 350		III награда
23.	"Николај Велимировић"	Шабац	211 + 138 = 349		III награда

24.	"Прва војвођанска бригада"	Нови Сад	196 + 149 = 345	III награда
25.	"Свети Сава"	Баточина	211 + 133 = 344	III награда
26.	"Јован Миодраговић"	Београд	221 + 121 = 342	III награда
27.	"Свет. Голубовић Митраљета"	Батајница	206 + 135 = 341	III награда
28.	"Соња Маринковић"	Земун	206 + 135 = 341	III награда
29.	"Иван Гундулић"	Нови Београд	209 + 132 = 341	III награда
30.	"Петар Кочић"	Инђија	202 + 138 = 340	III награда
31.	"Иван Гундулић"	Нови Сад	195 + 142 = 337	III награда
32.	„Свети Сава“	Киkinда	196 + 140 = 336	III награда
33.	"Михаило Петровић Алас"	Београд	185 + 149 = 334	III награда
34.	"Јеврем Обреновић"	Шабац	194 + 139 = 333	похвала
35.	"Бранко Радичевић"	Батајница	198 + 135 = 333	похвала
36.	"Јован Јовановић Змај"	Панчево	213 + 119 = 332	похвала
37.	"Свети Сава "	Бајина Башта	183 + 147 = 330	похвала
38.	"Сестре Илић"	Ваљево	202 + 128 = 330	похвала
39.	"Јанко Веселиновић"	Београд	212 + 117 = 329	похвала
40.	"Јован Курсула"	Варварин	173 + 155 = 328	похвала
41.	"Дринка Павловић"	Београд	195 + 130 = 325	похвала
42.	"Васа Стајић"	Нови Сад	193 + 131 = 324	похвала
43.	"Исидора Секулић "	Београд	200 + 123 = 323	похвала
44.	"Вук Караџић "	Пирот	196 + 126 = 322	похвала
45.	"Кнез Сима Марковић"	Барајево	207 + 115 = 322	похвала
46.	"Душко Радовић"	Нови Београд	198 + 120 = 318	похвала
47.	"20. октобар"	Нови Београд	169 + 148 = 317	похвала
48.	"17. октобар"	Јагодина	185 + 130 = 315	похвала
49.	"Бора Станковић"	Београд	189 + 125 = 314	похвала
50.	"Ратко Митровић"	Нови Београд	210 + 104 = 314	похвала
51.	"Кнегиња Милица"	Нови Београд	212 + 102 = 314	похвала
52.	"Свети Сава "	Панчево	191 + 119 = 310	похвала
53.	"Јован Јовановић Змај"	Срем. Каменица	175 + 133 = 308	похвала
54.	"Нада Матић"	Ужице	197 + 109 = 306	похвала
55.	"Краљ Петар I"	Ниш	183 + 122 = 305	похвала
56.	"Јован Поповић"	Нови Сад	171 + 133 = 304	похвала
57.	"Марко Орешковић"	Нови Београд	172 + 131 = 303	похвала
58.	"Војвода Радомир Путник"	Београд	190 + 112 = 302	похвала
59.	"Браћа Барух "	Београд	185 + 116 = 301	похвала
60.	"Бранко Радичевић"	Нови Београд	192 + 109 = 301	похвала
61.	"Ђура Јакшић"	Зајечар	194 + 107 = 301	похвала
62.	"Вељко Дугошевић"	Београд	200 + 100 = 300	* * *
63.	"Јанко Веселиновић"	Шабац	208 + 92 = 300	
64.	"Десанка Максимовић"	Ваљево	169 + 125 = 294	
65.	"Веселин Маслеша "	Београд	192 + 102 = 294	
66.	"Доситеј Обрадовић"	Умка	169 + 124 = 293	
67.	„Скадарлија"	Београд	193 + 100 = 293	
68.	"Свети Сава "	Београд	189 + 102 = 291	
69.	"Петар Кочић"	Темерин	196 + 94 = 290	
70.	"Милинко Кушић"	Ивањица	181 + 107 = 288	
71.	"Аца Алексић"	Александровац	180 + 105 = 285	
72.	"Стеван Сремац"	Борча	181 + 103 = 284	
73.	"Вук Караџић"	Лесковац	182 + 102 = 284	
74.	"Ђорђе Натошевић"	Нови Сад	185 + 96 = 281	
75.	"Ната Јеличић"	Шабац	173 + 107 = 280	
76.	"Душан Јерковић"	Инђија	179 + 100 = 279	
77.	"Доситеј Обрадовић"	Ћићевац	171 + 107 = 278	
78.	"Нада Пурић"	Ваљево	172 + 106 = 278	
79.	"Раде Драинац"	Борча	182 + 95 = 277	
80.	"Вук Караџић"	Киkinда	175 + 98 = 273	

81.	"Емилија Остојић"	Пожега	176 + 95 = 271	
82.	"Стеван Јаковљевић"	Параћин	182 + 89 = 271	
83.	"Владислав Рибникар"	Београд	196 + 75 = 271	
84.	"Горња Варош"	Земун	164 + 104 = 268	
85.	"Светолик Ранковић"	Аранђеловац	171 + 97 = 268	
86.	"Бата Булић"	Петровац	165 + 99 = 264	
87.	"Вук Караџић"	Шабац	176 + 87 = 263	
88.	"Војвода Мишић"	Пеџка	179 + 84 = 263	
89.	"Јован Јовановић Змај"	Обреновац	159 + 103 = 262	
90.	"Душан Радовић"	Нови Сад	150 + 111 = 261	
91.	"Вук Караџић"	Бачка Паланка	165 + 94 = 259	
92.	"Олга Петров"	Падинска Скела	180 + 78 = 258	
93.	"Змај Јова Јовановић"	Београд	164 + 92 = 256	
94.	"Цар Константин"	Ниш	175 + 76 = 249	
95.	"Љубица Радосављевић Нада"	Зајечар	155 + 93 = 248	
96.	"Кадињача"	Лозница	167 + 79 = 246	
97.	"Иво Андрић"	Прањани	157 + 87 = 244	
98.	"Арсеније Лома"	Рудник	163 + 70 = 233	
99.	"1300 каплара"	Београд	152 + 80 = 232	
100.	"Јован Ристић"	Борча	157 + 75 = 232	
101.	"Миодраг Чајетинац Чајка"	Трстеник	147 + 82 = 229	
102.	"Мирослав Антић"	Футог	143 + 85 = 228	
103.	"Жарко Зрењанин"	Кикинда	140 + 85 = 225	
104.	"Светозар Милетић"	Тител	161 + 63 = 224	
105.	"Драгиша Луковић Шпанац"	Крагујевац	155 + 64 = 219	
106.	"Свети Сава "	Младеновац	153 + 65 = 218	
107.	"Ђура Јакшић"	Кикинда	152 + 64 = 216	
108.	"Јован Јовановић Змај"	Срем. Митровица	156 + 57 = 213	
109.	"Јован Грчић Миленко"	Беочин	160 + 53 = 213	
110.	"Мајур"	Мајур	147 + 64 = 211	
111.	"Стеван Сремац"	Добановци	146 + 64 = 210	
112.	"Љуба Нешић"	Зајечар	139 + 55 = 194	
113.	"Десанка Максимовић"	Футог	117 + 72 = 189	
114.	"Васа Стајић"	Мокрин	138 + 41 = 179	
115.	"Радица Ранковић"	Лозовик	122 + 51 = 173	
116.	"Сава Максимовић"	Мраморак	105 + 53 = 158	
117.	"Јован Поповић"	Кикинда	119 + 34 = 153	
118.	"1. октобар"	Башаид	112 + 29 = 141	
119.	"Васа Пелагић"	Овча	94 + 38 = 132	
120.	"17. октобар" 2 – ван конкуренције	Јагодина	158 + 89 = 247	

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.	Трифунковић Ђорђе	"Нада Пурић"	Ваљево	49 + 49 = 98	I награда	Кузмановић Драгана
02.	Галић Лазар	"Мирослав Антић"	Футог	47 + 49 = 96	I награда	Бањац Милица
03.	Елезовић Алекса	"Ратко Митровић"	Нови Београд	48 + 47 = 95	II награда	Јовановић Дејан
04.	Бркић Марко	"Скадарлија"	Београд	48 + 46 = 94	II награда	Стојановић Ана
05.	Остојић Алексеј	"Стевица Јовановић"	Панчево	50 + 44 = 94	II награда	Ивановић Љиљана
06.	Вукотић Јанко	"Исидора Секулић"	Београд	50 + 43 = 93	II награда	Калкан Душанка
07.	Јовановић Милош	"Јован Дучић"	Нови Београд	50 + 43 = 93	II награда	Науновић Нада
08.	Кривокућа Катарина	„Лазар Саватић"	Земун	50 + 43 = 93	II награда	Матић Гордана
09.	Ристић Константин	"Бранко Ћопић"	Београд	50 + 42 = 92	II награда	Танасијевић Данка

10.	Миловановић Срђан	"20. октобар ""	Нови Београд	43 + 48 = 91	II награда	Спасић Ирена
11.	Савић Душан	"Свети Сава"	Ниш	45 + 46 = 91	II награда	Голубовић Тамара
12.	Пијевац Игор	"Иван Гундулић"	Нови Сад	50 + 41 = 91	II награда	Кошутић Александра
13.	Мићић Милена	"Доситеј Обрадовић"	Умка	41 + 46 = 87	III награда	Пантић Снежана
14.	Драгичевић Стефан	"Жарко Зрењанин"	Нови Сад	45 + 42 = 87	III награда	Милетић Јеросима
15.	Симанић Никола	"Војвода Р. Путник"	Београд	48 + 39 = 87	III награда	Ковачевић Радмила
16.	Шкорић Николина	"Светолик Ранковић"	Аранђеловац	50 + 37 = 87	III награда	Јовановић Данијела
17.	Мирјанић Владимир В.	"17. октобар"	Јагодина	43 + 43 = 86	III награда	Кецовић Милена
18.	Мошо Ренеа	"Јован Поповић"	Нови Сад	43 + 42 = 85	III награда	Андрејић Љиљана
19.	Цонић Настасија	"Дес. Максимовић"	Зајечар	46 + 39 = 85	III награда	Стојановић Жикица
20.	Поњавић Тамара	"Уједињене нације "	Београд	48 + 37 = 85	III награда	Чолић Наташа
21.	Ђорђевић Алекса	"Кнез С. Марковић"	Барајево	50 + 35 = 85	III награда	Радивојевић Снежана
22.	Вуловић Лука	"Бранко Радичевић"	Нови Београд	44 + 40 = 84	III награда	Матијевић Бранка
23.	Милосављевић Немања	"14. октобар "	Београд	43 + 40 = 83	III награда	Мартиновић Веселинка
24.	Тиосављевић Маша	"Вељко Дугошевић "	Београд	50 + 33 = 83	III награда	Милосављевић Ана
25.	Јефтовић Маја	"Стеван Сремац"	Борча	35 + 47 = 82	III награда	Симић Мирослава
26.	Лежаић Борис	"Бора Станковић"	Београд	41 + 41 = 82	III награда	Росандић Олга
27.	Жарковић Стефан	"С. Г. Митраљета"	Батајница	45 + 36 = 81	III награда	Трајковић Дуња
28.	Миљковић Богдан	"Цар Константин "	Ниш	45 + 35 = 80	похвала	Цвијетић Браанкица
29.	Богојевић Селена	"Марко Орешковић "	Нови Београд	33 + 46 = 79	похвала	Симић Данка
30.	Јакшић Тијана	"Ј. Јовановић Змај"	Панчево	38 + 40 = 78	похвала	Пападопулос Јелена
31.	Цимбаљевић Катарина	"Лаза К. Лазаревић "	Шабац	50 + 28 = 78	похвала	Пузић Ана
32.	Симић Мила	"Кнегиња Милица "	Нови Београд	50 + 28 = 78	похвала	Кривокапић Милутин
33.	Вучковић Адела	"Херој Р. Шишковић"	Смед. Паланка	47 + 30 = 77	похвала	Талијан Драгана
34.	Затезало Матеја	"Борислав Пекић"	Нови Београд	38 + 38 = 76	похвала	Груловић Дарија
35.	Јевтић Сава	"Иван Гундулић "	Нови Београд	43 + 33 = 76	похвала	Павићевић Гроздана
36.	Никитовић Иван	"Свет. Марковић "	Београд	48 + 28 = 76	похвала	Јовановић Снежана
37.	Вучај Дина	"Соња Маринковић"	Земун	44 + 31 = 75	похвала	Чковрић Сања
38.	Талић Мирко	"Душан Радовић"	Нови Сад	48 + 27 = 75	похвала	Малчић Милена
38.	Павлов Димитрије	"Анта Богођевић "	Лозница	40 + 34 = 74	похвала	Митровић Дејан
39.	Исаиловић Веселин	"Ник. Велимировић "	Шабац	45 + 29 = 74	похвала	Гмизић Биљана
40.	Костић Милица	"Ј. Јовановић Змај"	Обреновац	45 + 28 = 73	похвала	Јеремић Милена
43.	Малешевић Тамара	"Петар Кочић"	Инђија	49 + 23 = 72	похвала	Симовић Радинка
44.	Марковић Димитрије	"Ј. Јовановић Змај "	Брус	37 + 34 = 71	похвала	Јаковљевић Милуника
45.	Живановић Лазар	"Јанко Веселиновић "	Шабац	50 + 21 = 71	похвала	Ђурђевић Светлана

V разред

Р.б.	Презиме и име	Школа	Место	Број бодова	Признање	Наст. математике
01.	Илић Анастасија	"Павле Савић"	Београд	50 + 50 = 100	I награда	Крстић Славна
02.	Цупаћ Милан	"Бора Станковић"	Београд	50 + 49 = 99	I награда	Димитријевић Славица
03.	Балтић Јана	"Веселин Маслеша"	Београд	48 + 45 = 93	II награда	Станковић Тамара
04.	Силађи Ева	"Јован Поповић"	Нови Сад	40 + 50 = 90	III награда	Милошевић Маја
05.	Докмановић Ирена	"Јеврем Обреновић"	Шабац	45 + 45 = 90	III награда	Крстић Славка
06.	Огњеновић Марија	"Сестре Илић"	Ваљево	45 + 45 = 90	III награда	Ђировић Вељко
07.	Барош Вељко	"Марко Орешковић"	Нови Београд	40 + 48 = 88	III награда	Крчић Сања
08.	Бојанић Тамара	"Васа Стајић"	Нови Сад	45 + 43 = 88	III награда	Мусулин-Коларов Драг.
09.	Пушица Михајло	"14. октобар"	Београд	45 + 42 = 87	III награда	Бабић Миланко
10.	Арамбашић Тодор	"С. Г. Митраљета""	Батајница	45 + 41 = 86	III награда	Велемир Снежана
11.	Ђорђевић Јован	„Свети Сава“	Бајина Башта	45 + 40 = 85	III награда	Јосиповић Митар
12.	Бјелановић Дејан	"Ђирило и Методије"	Београд	45 + 38 = 83	III награда	Поповић Гордана
13.	Божанић Милица	"Ната Јеличић"	Шабац	45 + 38 = 83	III награда	Пајић Слободан
14.	Цветановић Дамјан	"Жарко Зрењанин "	Нови Сад	50 + 33 = 83	III награда	Милошевић Александ.
15.	Грубор Соња	"Петар Кочић"	Инђија	40 + 40 = 80	похвала	Улемек Гроздана
16.	Степановић Стефан	"Јован Цвијић"	Лозница	40 + 40 = 80	похвала	Томић Душан

17.	Јешић Никола	"Борислав Пекић"	Нови Београд	40 + 40 = 80	похвала	Радовић Славиша
18.	Станојевић Богдан	"Свети Сава "	Ниш	42 + 38 = 80	похвала	Денић Зоран
19.	Ђуричић Предраг	„Вук Караџић“	Шабац	45 + 35 = 80	похвала	Бајић Борисав
20.	Пејовић Стефан	"Свет. Марковић "	Београд	50 + 30 = 80	похвала	Павишић Албина
21.	Цветковић Јелана	"Херој Р. Шишковић"	Смед. Паланка	43 + 36 = 79	похвала	Рајичић Мила
22.	Николић Христина.	"Вук Караџић"	Пирот	44 + 35 = 79	похвала	Ђирић Драгана
23.	Јованов Милош	"Јован Ристић"	Борча	49 + 30 = 79	похвала	Радичевић Сузана
24.	Шпегар Јелена	"Ник. Велимировић"	Шабац	40 + 38 = 78	похвала	Исаиловић Даница
25.	Марић Ђорђе	"Стевица Јовановић"	Панчево	45 + 33 = 78	похвала	Николајевић Емира
26.	Богојевић Стефан	"Свети Сава"	Београд	40 + 36 = 76	похвала	Ивановски Јелена
27.	Кушић Никола	"Милинко Кушић"	Ивањица	40 + 35 = 75	похвала	Маџаревић Милорад
28.	Вучетић Андријана	"20. октобар"	Нови Београд	40 + 35 = 75	похвала	Недељковић Бранислав
29.	Степановић Марко	"Горња Варош"	Земун	44 + 31 = 75	похвала	Мировић Илија
30.	Бабић Стефан	"Бранко Радичевић"	Батајница	45 + 30 = 75	похвала	Стојковић Владо
31.	Хаџиефендић Дијана	"Јанко Веселиновић"	Београд	38 + 36 = 74	похвала	Бојанић Маријана
32.	Миљковић Јована	"Стеван Јаковљевић"	Параћин	35 + 38 = 73	похвала	Младеновић Љиљана
33.	Вуловић Владе	"Бранко Радичевић"	Нови Београд	39 + 34 = 73	похвала	Шкорић Светлана
34.	Вукотић Алекса	"Исидора Секулић"	Београд	40 + 33 = 73	похвала	Радојчић Љубомир
35.	Дивнић Никола	"Јован Курсула"	Варварин	40 + 33 = 73	похвала	Величков Нада
36.	Николић Катарина	"Светозар Милетић"	Земун	40 + 33 = 73	похвала	Ђурчин Петар
37.	Пајић Ђорђе	"Јанко Веселиновић"	Шабац	40 + 33 = 73	похвала	Вујановић Верослава
38.	Рвовић Вељко	"Жарко Зрењанин"	Кикинда	45 + 28 = 73	похвала	Трифунца Весна
39.	Медведев Марко	"М. Ђ. Милићевић"	Београд	35 + 37 = 72	похвала	Ђорђевић Иван
40.	Недељковић Лука	"Раде Драинац"	Борча	38 + 33 = 71	похвала	Вуканић Вуко
41.	Ранђеловић Срђан	"Иван Гундулић"	Нови Београд	45 + 26 = 71	похвала	Радуловић Милица
42.	Петровић Нађа	"Јован Дучић"	Нови Београд	45 + 26 = 71	похвала	Јанковић Светлана

VI разред

Р.б.	Презиме и име	Школа	Место	Број бодова	Признање	Наставник
01.	Шушњар Марко	"Свети Сава"	Панчево	50 + 50 = 100	I награда	Мунић Јулија
02.	Ђорђевић Данијел	"Ђура Јакшић"	Зајечар	45 + 50 = 95	II награда	Златковић Тијана
03.	Војиновић Душан	"Свет. Милетић"	Земун	47 + 40 = 87	III награда	Врачар Љиљана
04.	Ковачевић Филип	"Свет. Марковић"	Београд	45 + 41 = 86	III награда	Савин Мирјана
05.	Хајдаревић Барбара	"М.Ђ. Милићевић"	Београд	45 + 41 = 86	III награда	Никодијевић Бран.
06.	Арсенијевић Огњен	"Јелена Ћетковић"	Београд	45 + 41 = 86	III награда	Недељковић Драг.
07.	Маид Едвин	"Јов. Миодраговић"	Београд	45 + 40 = 85	III награда	Перашевић Весна.
08.	Вулетић Милена	"М. Чајетинац Чајка"	Трстеник	45 + 40 = 85	III награда	Ђоковић Иван
09.	Црномарковић Маја	"Бранко Радичевић"	Батајница	45 + 39 = 84	III награда	Стојковић Владо
10.	Бировљевић Ненад	"Ната Јеличић"	Шабац	40 + 41 = 81	III награда	Пајић Слободан
11.	Тодоровић Марко	"20. октобар"	Нови Београд	39 + 41 = 80	похвала	Недељковић Бран.
12.	Ђорђевић Данко	"Свети Сава"	Баточина	50 + 30 = 80	похвала	Вељковић Јадранка
13.	Величковић Павле	"Љ. Радосав. Нада"	Зајечар	38 + 40 = 78	похвала	Мојсин Вера
14.	Костић Анђела	"Ђирило и Метод."	Београд	42 + 36 = 78	похвала	Фијуљанин Јасмина
15.	Дедић Ђорђе	"М. Орешковић"	Нови Београд	45 + 32 = 77	похвала	Микић Билјана
16.	Тошић Огњен	"Ј. Јовановић Змај"	Панчево	47 + 30 = 77	похвала	Машић Драгомир
17.	Филиповић Кристина	"Исидора Секулић"	Београд	36 + 40 = 76	похвала	Милошевић Маријана
18.	Видић Милена	„Нада Пурић“	Ваљево	41 + 35 = 76	похвала	Каменици Милан
19.	Тодоровић Анђела	"Свети Сава"	Ниш	45 + 31 = 76	похвала	Митровић Јелена
20.	Вучковић Јана	"Уједињене нације"	Београд	45 + 31 = 76	похвала	Божич Радмила
21.	Здравковић Алексан.	"Олга Петров"	Падин. Скела	45 + 31 = 76	похвала	Андрић Жељка
22.	Крстић Невена	"Вук Караџић"	Пирот	45 + 31 = 76	похвала	Матејић Горица
23.	Милошевић Владимир	"Н. Велимировић "	Шабац	45 + 31 = 76	похвала	Исаиловић Миољуб
24.	Сврзић Никола	"Јован Курсула"	Варварин	34 + 41 = 75	похвала	Јовановић Зоран
25.	Милатовић Петар	"Соња Маринковић"	Земун	43 + 32 = 75	похвала	Радовановић Санела
26.	Милошевић Александ.	"Стев. Јовановић"	Панчево	45 + 30 = 75	похвала	Алфелди Љиљана

27.	Стојиљковић Урош	"Емилија Остојић"	Пожега	45 + 30 = 75	похвала	Васиљевић Милорад
28.	Митић Наталија	"Свет. Ранковић"	Аранђеловац	32 + 41 = 73	похвала	Павловић Дејан
29.	Ђоковић Јелена	"Душко Радовић"	Нови Београд	40 + 33 = 73	похвала	Мијаиловић Ана
30.	Пантић Радосав	"Жарко Зрењанин"	Нови Сад	40 + 33 = 73	похвала	Петковић Марина
31.	Тадић Елена	"Ј. Јовановић Змај"	Ср. Каменица	41 + 32 = 73	похвала	Крајишник Дарко
32.	Станимировић Давид	"С.Г. Митраљета"	Батајница	42 + 31 = 73	похвала	Главаш Гордана
33.	Николић Маша	"Дринка Павловић"	Београд	43 + 30 = 73	похвала	Станојевић Мирјана
34.	Пејић Вукоман	"Аца Алексић"	Александровац	39 + 33 = 72	похвала	Скудриња Гордана
35.	Мандић Дејана	"14. октобар"	Београд	40 + 32 = 72	похвала	Јанковић-Лукић Мар.
36.	Слатинац Јелисавета	"Раде Кончар"	Земун	40 + 32 = 72	похвала	Драгаш Даница
37.	Трандафиловић Марко	"Лазар Саваатић"	Земун	42 + 30 = 72	похвала	Војиновић Дејана
38.	Мршић Страхиња	"Свети Сава"	Кикинда	38 + 33 = 71	похвала	Каналаш Золтан
39.	Бебић Никола	"Васа Стајић"	Нови Сад	43 + 28 = 71	похвала	Дубљевић Драгица
40.	Татомировић Никола	"Јован Дучић"	Нови Београд	45 + 26 = 71	похвала	Богићевић Снежана

VII разред

Р.б.	Презиме и име	Школа	Место	Број бодова	Признање	Наставник матем.
01.	Дивнић Немања	"Јован Курсула "	Варварин	50 + 50 = 100	I награда	Величков Нада
02.	Константинов Алекса	"Свети Сава"	Кикинда	48 + 50 = 98	I награда	Чепелник Десанка
03.	Никодијевић Јована	"Д. Максимовић"	Зајечар	47 + 50 = 97	I награда	Милошевић Драгана
04.	Марковић Мирјана	"Јован Цвијић"	Лозница	44 + 50 = 94	II награда	Срећковић Радмила
05.	Тодоровић Станислав	"Свети Сава"	Ниш	47 + 47 = 94	II награда	Ивковић Радмила
06.	Тодоровић Дамјан	"Јован Дучић"	Нови Београд	50 + 44 = 94	II награда	Јанковић Светлана
07.	Свилар Никола	"Павле Савић"	Београд	45 + 47 = 92	II награда	Блажић Савета
08.	Томић Олга	"Лазар Саватић"	Земун	45 + 47 = 92	II награда	Вучићевић Славка
09.	Радомировић Јелица	"Раде Кончар"	Земун	44 + 47 = 91	II награда	Новаковић Емира
10.	Станић Иван	"Вук Караџић "	Кикинда	45 + 43 = 88	III награда	Киурски Весна
11.	Богдановић Ђорђе	"Бата Булић"	Петровац	40 + 47 = 87	III награда	Милошевић Борко
12.	Пајић Ема	"Ј. Веселиновић"	Београд	47 + 40 = 87	III награда	Ђорђевић Биљана
13.	Тошић Марко	"Анта Богићевић "	Лозница	45 + 40 = 85	III награда	Петровић Ленка
14.	Вранеш Јана	"Јелена Ћетковић "	Београд	36 + 47 = 83	III награда	Ђинђић-Тасевски Ј.
15.	Мирковић Никола	"Уједињене нације"	Београд	38 + 44 = 82	III награда	Трифунковић Бранко
16.	Рашета Марко	"Прва војв. бриг."	Нови Сад	39 + 43 = 82	III награда	Марјановић Мирјана
17.	Исаковић Ана	"Горња Варош"	Земун	42 + 40 = 82	III награда	Кљајевић Ружица
18.	Вељановски Никола	"Свет. Милетић"	Земун	45 + 37 = 82	III награда	Ковачевић Милијана
19.	Марковић Ана	"Кадињача."	Лозница	44 + 37 = 81	III награда	Вуловић Љиљана
20.	Анђелић Бранислав	"Ј. Јовановић Змај"	Ср. Каменица	37 + 43 = 80	похвала	Лукић Ђенђи
21.	Стаматовић Сара	"М.Петровић Алас"	Београд	40 + 40 = 80	похвала	Марковић Звездан
22.	Карна Милош	"Бранко Ћопић"	Београд	39 + 40 = 79	похвала	Косачевић Слађана
23.	Ђуровић Никола	"Борислав Пекић"	Нови Београд	42 + 37 = 79	похвала	Медан Дарко
24.	Ђук Димитрије	"Иван Гундулић"	Нови Сад	40 + 37 = 77	похвала	Лековић Татјана
25.	Марковић Срђан	"Хер. Р.Шишковић"	Смед.Паланка	43 + 34 = 77	похвала	Басарић Јасна
26.	Ђоровић Миона	"С. Маринковић"	Земун	35 + 40 = 75	похвала	Стојановић Звездана
27.	Лазаревић Тамара	"Јевр. Обреновић"	Шабац	34 + 40 = 74	похвала	Арсеновић Драгољуб
28.	Ивановић Лука	"Сестре Илић"	Ваљево	32 + 41 = 73	похвала	Ђуровић Вељко
29.	Вилотић Невена	"Л. К. Лазаревић"	Шабац	44 + 27 = 71	похвала	Анђелковић Нада

VIII разред

Р.б.	Презиме и име	Школа	Место	Број бодова	Признање	Наст. математике
01.	Јелић Богдана	"Бранко Ћопић"	Београд	50 + 50 = 100	I награда	Стојановић Драшко
02.	Станковић Катарина	"Л. К. Лазаревић"	Шабац	50 + 50 = 100	I награда	Максимовић Драгана
03.	Цветановић Ружица	" Рад. Шишковић"	Смед. Паланка	50 + 50 = 100	I награда	Басарић Јасна
04.	Радишић Катарина	"Браћа Барух"	Београд	50 + 48 = 98	I награда	Мишић Драгица
05.	Козачићевска Ђурђа	"М. Ђ. Милићевић"	Београд	50 + 46 = 96	I награда	Баловић Срђан
06.	Ђорђевић Милица	"Ј. Јовановић Змај"	Брус	45 + 50 = 95	II награда	Милуновић Радољуб

07.	Поповић Марија	"Анта Богићевић"	Лозница	50 + 45 = 95	II награда	Томић Душан
08.	Стојановић Милош	"Нада Матић"	Ужице	50 + 45 = 95	II награда	Веизовић Ратомирка
09.	Тодоровић Нела	"Јован Дучић"	Нови Београд	50 + 42 = 92	II награда	Богићевић Снежана
10.	Пурић Марко	"Јован Цвијић"	Лозница	50 + 41 = 91	II награда	Срећковић Радмила
11.	Шарковић Анђела	"Свети Сава"	Ниш	46 + 43 = 89	III награда	Рашић-Митић Мирјана
12.	Јовановић Алекса	"Јелена Ђетковић"	Београд	50 + 37 = 87	III награда	Борисов Цветанка
13.	Милосављевић Алексан.	"Свети Сава"	Баточина	45 + 40 = 85	III награда	Вељковић Јадранка
14.	Мрвић Даница	"Петар Кочић"	Инђија	45 + 40 = 85	III награда	Улемек Гроздана
15.	Ђурић Тамара	"Свети Сава "	Бајина Башта	45 + 40 = 85	III награда	Јосиповић Митар
16.	Браловоћ Душица	"Кнегиња Милица"	Нови Београд	43 + 41 = 84	III награда	Тасовић Ризан
17.	Ресник Милош	"Дринка Павловић"	Београд	45 + 39 = 84	III награда	Симић Милена
18.	Дамњановић Вукан	"Ј. Миодраговић"	Београд	46 + 38 = 84	III награда	Јеремић Марија
19.	Бановић Милица	"Жарко Зрењанин"	Нови Сад	45 + 38 = 83	III награда	Киш Јелена
20.	Драгутиновић Душан	"Стев. Јовановић"	Панчево	50 + 33 = 83	III награда	Станчу Трајан
21.	Радојевић Миодраг	"Дос. Обрадовић"	Умка	48 + 34 = 82	III награда	Ђокић Новак
22.	Ђерић Дуња	"Мајур"	Мајур	50 + 31 = 81	III награда	Ковачевић Јокица
23.	Јовановић Софија	Свет. Ма рковић"	Београд	39 + 41 = 80	похвала	Савин Мирјана
24.	Јовановић Борис	"Ђорђе Натошевић"	Нови Сад	40 + 40 = 80	похвала	Таминџија Вељко
25.	Косановић Дејан	"Лазар Саватић"	Земун	45 + 33 = 78	похвала	Бабић Мирјана
26.	Ђукановић Александар	"Ј. Веселиновић"	Шабац	50 + 28 = 78	похвала	Панић Бора
27.	Ђерговић Катарина	"Дес. Максимовић"	Зајечар	50 + 28 = 78	похвала	Милијић Небојша
28.	Шушак Христина	"Прва војв. бригада"	Нови Сад	45 + 31 = 76	похвала	Стаанковић Иван
29.	Сребро Дамјан	"Раде Кончар"	Земун	40 + 35 = 75	похвала	Младеновић Јулија
30.	Илић Стефан	"Дос. Обрадовић"	Ћићевац	45 + 30 = 75	похвала	Кузмановић Драгана
31.	Матић Софија	"Н. Велимировић"	Шабац	50 + 25 = 75	похвала	Исаиловић Даница
32.	Живанић Милица	"Борислав Пекић"	Нови Београд	48 + 27 = 75	похвала	Милићевић Љубица
33.	Секулић Никола	"Војвода Мишић"	Пецка	40 + 32 = 72	похвала	Илић Величко
34.	Војиновић Марко	"Ј. Јовановић Змај"	Панчево	50 + 22 = 72	похвала	Михајлов Марија

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, признање такмичару није додељено уколико на свакој групи задатака није постигнуто више од 50% могућих бодова. Критеријум је устаљен и није се значајније мењао од почетка организовања Турнира. Исто важи и за награде екипама.

2. За најуспешнију екипу–школу (екипног првака Републике Србије у математици у категорији ОШ за 2011. годину) **награда је персонални рачунар-лаптоп** и ту награду је добила екипа **Основне школе "Свети Сава"- Ниш**

Остале награде за екипе-школе (II и III награда) су комплети пригодних математичких или других веома вредних књига од општекултурног значаја ("Чудесна Србија", "Древне цивилизације", „Оксфордска илустрована енциклопедија", „Фактопедија“, „Велика енциклопедија науке“, „Ларус-енциклопедија“, „Државе света“, Енциклопедија "Историја света", Историја уметности, Историја човечанства, Атлантика, Васиона, Велики енциклопедијски атлас света, Монографије о великанима (Тесла, Миланковић, Пупин), Унеско у Србији, Вујаклија, разне друге енциклопедије, монографије и др.).

За најуспешнијег такмичара–појединца у оквиру разреда (прво место, али уз испуњен услов за I награду) **награда је "математичко летовање"** - "Архимедесова" *летња школа младих математичара: Сребрно језеро (1–9. јула 2011)* или Тара (13–22. јула 2011) – по избору добитника награде.

У **IV разреду** ову награду је добио **Ђорђе Трифуновић** (ОШ „Нада Пурић“ Ваљево), у **V разреду** - **Анастасија Илић** (ОШ „Павле Савић“ Београд), у **VI разреду** – **Марко Шушњар** (ОШ "Свети Сава" Панчево), у **VII разреду** – **Немања Дивнић** (ОШ „Јован Курсула“ Варварин). Међутим, у **VIII разреду** ситуација је специфична, јер за једну награду равноправно конкуришу (деле прво место са максималним бројем бодова) **три ученика**, те сваком припада 1/3 награде. То су ученици: **Бојдана Јелић** (ОШ „Бранко Ћопић“ Београд), **Катарина Станковић** (ОШ "Лаза К. Лазаревић" Шабац) и **Ружица Цветановић** (ОШ "Херој Радмила Шишковић" Смед. Паланка). По пропозицијама, на име награде не може се исплатити одоварајући новчани износ, а по својој природи награда је технички недељива. **Комисија предлаже две варијанте:** **1)** да ученици иду у Летњу школу, с тим да плате 1/2 цене аранжмана, (уместо 2/3 цене), јер је „Архимедес“ спреман да покрије разлику до пуног износа); **2)** да им се у вредности дела награде који им припада (1/3) уруче књиге, по свом избору са списка књига које је „Архимедес“ припремио за награде на Турниру, при чему „Архимедес“ не надокнађује никакву разлику. Цене аранжмана за Летњу школу 2011 (СЈ, Тара) наведене су у објављеном Конкурсу за Летње школе 2011. О томе (или неком другом целисходном решењу) добитници награде треба да се изјасне пре свечане доделе награда, тј. да одмах "Архимедесу" јаве своју одлуку.

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** и скроман поклон (пригодну математичку публикацију). Пригодан поклон ("Архимедесову" публикацију *Збирка задатака "Мислиша 2011"*) добили су и наставници ангажовани на дежурству у учионицама.

5. Званично проглашење резултата и уручивање одговарајућих признања (награда, похвала и др.) обавиће се, као што је на Турниру и саопштено, **11. јуна 2011. године (субота) у 12 часова** у свечаној сали Учитељског факултета у Београду, Краљице Наталије (Народног фронта) бр. 43. Неуручена признања могу се преузети у "Архимедесу" (Дечанска 6) закључно са 18.06.2011, а после тог рока шаљу се школама поштом.

Чесћивамо школама и такмичарима на постигнућим резултатима.

г) Остале напомене

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

У оквиру Турнира (за време израде задатака) за руководиоце екипа, пратиоце и госте одржан је пригодан стручни **семинар "Развијање интересовања за учење математике"** - један од "Архимедесових" акредитованих семинара (теме: *"Задаци из геометрије са математичких такмичења у Канади, Избор и анализа задатака са Турнира 2011"*). Присуствовало је 180 наставника математике из ОШ и СШ. Они су добили одговарајуће уверење (сертификат) о присуству овом семинару. Било је и низ других пригодних манифестација (продајна изложба математичких публикација за ученике и наставнике и др.).

После израде задатака руководиоци екипа добили су (за школе) пригодан поклон и комплет задатака са Турнира (са решењима). Сви учесници Турнира послужени су освежавајућим напицима и пецивом.

Цео програм такмичења реализован је веома успешно (по мишљењу учесника и гостију). 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-прехранбена 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.

Министарство просвете и науке Републике Србије, финансира реализацију овог математичког такмичења са укупно 49.426,75 динара (али и то ће бити уплаћено касније, по достављању извештаја о такмичењу), што је смешно мали износ (он чини мање 5% утрошених средстава), јер укупни трошкови за реализацију овог такмичења (награде, стручни и други трошкове организације, чак и не рачунајући стручне услуге у вези са припремом тестова) прелазе 1.000.000 динара. На тај начин, "Архимедес" је сносио готово све трошкове, на уштрб својих других активности, доводећи тако у питање измирење својих других финансијских обавеза. Мада смо захтев поднели готово пре годину дана, Министарство нас је тек пре месец дана обавестило о износу којим ће подржати одржавање овог такмичења, сгављајући нас тако у безизлазну финансијску ситуацију, јер смо такмичење планирали и реализовали како то иначе радимо, рачунајући на неки пристојнији износ помоћи!. Уосталом, учесници Турнира били су у прилици да такмичење виде изблиза и да бар делимично процене обим трошкова и добијену подршку од државе! Наравно, 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 убудуће.



ПРЕДСЕДНИК
ТАКМИЧАРСКЕ КОМИСИЈЕ
Бољуб Маринковић, проф.