



## СРПСКО ХЕМИЈСКО ДРУШТВО

Карнегијева 4/III, 11 120 Београд

тел./факс: 011 3370 467; E-mail: [office@shd.org.rs](mailto:office@shd.org.rs) <http://www.shd.org.rs>

Текући рачун: 205-13815-62; ПИБ: 100251458

Шифра делатности: 9412; Матични број: 07054947

### ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СА 53. РЕПУБЛИЧКОГ ТАКМИЧЕЊА ИЗ ХЕМИЈЕ ЗА УЧЕНИКЕ ОСНОВНИХ ШКОЛА

Републичко такмичење из хемије за ученике основних школа, у организацији Министарства просвете, науке и технолошког развоја и Српског хемијског друштва, отворено је, уз пригодан програм, 19. маја 2017. године у Центру за културу у Свилајнцу. Такмичење је одржано је 20. и 21. маја 2017. године у Основној школи „Јован Јовановић Змај“ у Свилајнцу.

Реализацијом такмичења руководила је Републичка комисија у саставу:

1. Доц. др Биљана Томашевић
2. В. проф. др Рада Баошић
3. Проф. др Снежана Николић-Мандић
4. В. проф. др Наталија Половић
5. Доц. др Александар Лолић
6. Доц. др Александар Савић
7. Доц. др Милица Поповић
8. Доц. др Игор Опсеница
9. Игор Матијашевић
10. Милена Тошић
11. Татјана Бијелић
12. Даница Перушковић
13. Владимир Ајдачић
14. Предраг Букара

У категорији Тест и практична вежба такмичило се 72 ученика 7. разреда и 67 ученика 8. разреда. Најуспешнији ученици су добили дипломе и похвалнице Министарства просвете, науке и технолошког развоја, као и дипломе Српског хемијског друштва. На ранг-листама које достављамо, наведени су пласмани ученика који су награђени.

У категорији Тест и истраживачки рад такмичило се 5 ученика (два ученика 7. разреда и три ученика 8. разреда). У овој такмичарској категорији, према условима Правилника за такмичење из хемије за ученике основне школе, нису додељене дипломе и награде.

Целокупна реализација такмичења је успешно изведена према свим планираним активностима.

Приложени су резултати такмичења:

- Коначна ранг-листа ученика 7. разреда у категорији Тест и практична вежба,
- Коначна ранг-листа ученика 8. разреда у категорији Тест и практична вежба и
- Коначна ранг-листа ученика 7. и 8. разреда у категорији Тест и истраживачки рад.

Београд, 24.5.2017.

Председник Републичке комисије

Доц. др Биљана Томашевић

### 53. Републичко такмичење из хемије за ученике основних школа

Основна школа “Јован Јовановић Змај“, Свилајнац

Коначна ранг-листа ученика 7. разреда

#### КАТЕГОРИЈА: ТЕСТ И ПРАКТИЧНА ВЕЖБА

Пласман	Име и презиме ученика	Школа	Место	Име и презиме наставника	Тест	Вежба	Укупно	Н. Б.	Награда
1	Маја Малковић	Павле Савић	Звездара	Александар Вијатов	68	30	<b>98</b>	<b>100,0</b>	<b>I</b>
2	Филип Недељковић	М.Ч. Чајка	Трстеник	Планић Василије	70	22	<b>92</b>	<b>93,9</b>	<b>II</b>
3	Лука Царевић	Гим. С. Марковић	Ниш	Атанасковић Наташа	61	29	<b>90</b>	<b>91,8</b>	<b>II</b>
4	Милица Мандић	21. Октобар	Крагујевац	Весна Николић	55	30	<b>85</b>	<b>86,7</b>	<b>III</b>
5	Вук Кнежевић	Бора Станковић	Вождовац	Бранка Кеџман	68	14	<b>82</b>	<b>83,7</b>	<b>III</b>
5	Гаврило Милосављевић	В. Карацић	Врање	Александра Пешић	62	20	<b>82</b>	<b>83,7</b>	<b>III</b>
6	Горан Кнежевић	Бранко Радичевић	Голубац	Весна Николић	60	20	<b>80</b>	<b>81,6</b>	<b>III</b>
7	Добрица Јанковић	Гимназија	Чачак	Југовић Неда	60	19	<b>79</b>	<b>80,6</b>	<b>III</b>
7	Душан Бегуш	Николај Велимировић	Шабац	Митровић Душко	57	22	<b>79</b>	<b>80,6</b>	<b>III</b>
8	Душан Дакић	Младост	Вршац	Виолета Керкез	52	26	<b>78</b>	<b>79,6</b>	
8	Теодора Пеџарски	Карађорђе	Вождовац	Снежана Илић Јанковић	58	20	<b>78</b>	<b>79,6</b>	
9	Ања Добријевић	Жарко Зрењанин	Апатин	Деак Винка	51	26	<b>77</b>	<b>78,6</b>	
10	Марија Петровић	Милица Павловић	Чачак	Јевтовић Мирјана	56	20	<b>76</b>	<b>77,6</b>	
11	Милица Горданић	Петар Тасић	Лешница	Јеремић Ивана	55	20	<b>75</b>	<b>76,5</b>	
12	Алекса Живковић	Карађорђе	Вождовац	Снежана Илић Јанковић	53	20	<b>73</b>	<b>74,5</b>	
13	Алекса Томић	В. Карацић	Врање	Александра Пешић	54	18	<b>72</b>	<b>73,5</b>	
13	Тијана Карић	Свети Сава	Кикинда	Станчић Лела	56	16	<b>72</b>	<b>73,5</b>	
14	Алекса Цвијан	Стеван Синђелић	Вождовац	Вера Љубисављевић	53	18	<b>71</b>	<b>72,4</b>	
14	Никола Терзић	Јован Поповић	Палилула	Лазић Будимир	55	16	<b>71</b>	<b>72,4</b>	
15	Бранко Кољеншић	Јанко Веселиновић	Вождовац	Биочанин Гордана	53	17	<b>70</b>	<b>71,4</b>	
16	Лука Стојанић	Мито Игумановић	Косјерић	Јоксимовић Љиљана	51	16	<b>67</b>	<b>68,4</b>	
17	Игор Јањић	Ђура Даничић	Вождовац	Вера Стојисављевић	51	15	<b>66</b>	<b>67,3</b>	
17	Стефан Стојановић	Деспот Стефан Високи	Деспотовац	Петровић Снежана	50	16	<b>66</b>	<b>67,3</b>	
18	Ања Гузина	Петар Петровић Његош	Врбас	Дакић Тамара	52	12	<b>64</b>	<b>65,3</b>	
18	Михајло Урошевић	Милан Мијалковић	Јагодина	Мирјана Матић Радосављевић	50	14	<b>64</b>	<b>65,3</b>	

19	Александра Сарафијан	Матко Вуковић	Суботица	Минић Ивана	49		<b>49</b>	<b>50,0</b>	
19	Бојана Радивојевић	Милоје Чиплић	Нови Бечеј	Макивић Наталија	49		<b>49</b>	<b>50,0</b>	
19	Ђорђе Матић	Петар Драпшин	Турија	Радованов Исидора	49		<b>49</b>	<b>50,0</b>	
19	Павле Секешан	Ратко Митровић	Нови Београд	Миловановић Бојана	49		<b>49</b>	<b>50,0</b>	
19	Страхиња Ђорђевић	Учитель Таса	Ниш	Шурдиловић Мирослава	49		<b>49</b>	<b>50,0</b>	
20	Катарина Бојовић	Никола Тесла	Раковица	Марина Ботуњац	48		<b>48</b>	<b>49,0</b>	
20	Огњен Покимица	Јован Дучић	Нови Београд	Муцић Јелена	48		<b>48</b>	<b>49,0</b>	
21	Weena Krishnaraj	Јелена Ђетковић	Звездара	Љиљана Ристић	47		<b>47</b>	<b>48,0</b>	
21	Анђела Продановић	Нада Матић	Ужице	Тасић М. Данка	47		<b>47</b>	<b>48,0</b>	
21	Вук Перовић	Ђирило и Методије	Звездара	Драгана Арсеновић	47		<b>47</b>	<b>48,0</b>	
21	Јована Јевтић	Браћа Јерковић	Чукарица	Александар Ђорђевић	47		<b>47</b>	<b>48,0</b>	
21	Петар Петровић	Стеван Чоловић	Ариље	Гајић Нада	47		<b>47</b>	<b>48,0</b>	
22	Михајло Петковић	Чегар	Ниш	Радоњић Сандра	46		<b>46</b>	<b>46,9</b>	
22	Стефан Јосиповић	Јован Ристић	Палилула	Шапоњић Јасмина	46		<b>46</b>	<b>46,9</b>	
23	Александра Вујовић	Вељко Дугевић	Звездара	Вера Љубисављевић	45		<b>45</b>	<b>45,9</b>	
23	Лука Вуковић	Ђура Јакшић	Чуруг	Илић Душица	45		<b>45</b>	<b>45,9</b>	
23	Никола Петковић	Десанка Максимовић	Грделица	Петровић Слађана	45		<b>45</b>	<b>45,9</b>	
23	Теодора Глигорић	Николај Велимировић	Шабац	Митровић Душко	45		<b>45</b>	<b>45,9</b>	
24	Невена Мунитлак	Г. Принцип	Земун	Марковић Мирјана	44		<b>44</b>	<b>44,9</b>	
25	Даница Јашић	Свети Сава	Гроцка	Катарина Живановић	43		<b>43</b>	<b>43,9</b>	
25	Даница Милосављевић	Ј.Ј. Змај	Врање	Драгана Златановић	43		<b>43</b>	<b>43,9</b>	
25	Нађа Ђурђев	Д. Обрадовић	Бела Црква	Вујичић Ивана	43		<b>43</b>	<b>43,9</b>	
25	Никола Симикић	Ђура Даничић	Вождовац	Стојисављевић Вера	43		<b>43</b>	<b>43,9</b>	
25	Тамара Радосављевић	Бошко Ђуричић	Јагодина	Ана Милошевић	43		<b>43</b>	<b>43,9</b>	
25	Теодора Живковић	Б. Радичевић	Земун	Ненић Александра	43		<b>43</b>	<b>43,9</b>	
25	Урош Милошевић	Доситеј Обрадовић	Волујац	Миљешић Рада	43		<b>43</b>	<b>43,9</b>	
26	Лазар Николић	Љуба Нешић	Зајечар	Раичевић Драгана	42		<b>42</b>	<b>42,9</b>	
26	Никола Велемир	Петар Кочић	Темерин	Миљковић Снежана	42		<b>42</b>	<b>42,9</b>	
27	Лазар Манчић	8.септембар	Пирот	Ненчић Валентина	40		<b>40</b>	<b>40,8</b>	
27	Никола Милковић	Краљица Марија	Палилула	Жежел Драгица	40		<b>40</b>	<b>40,8</b>	
28	Андрија Стевановић	Лела Поповић	Миљковац	Станковић Татјана	39		<b>39</b>	<b>39,8</b>	
28	Дијана Стојковић	Б. Радичевић	Врање	Сунчица С. Ранковић	39		<b>39</b>	<b>39,8</b>	
28	Ивана Милошевић	Ваљевска гимназија	Ваљево	Милић Славица	39		<b>39</b>	<b>39,8</b>	

29	Александар Зимоља	Данило Киш	Вождовац	Снежана Латас	38		<b>38</b>	<b>38,8</b>	
29	Јана Велимировић	Ђура Даничић	Вождовац	Стојисављевић Вера	38		<b>38</b>	<b>38,8</b>	
29	Маша Цветановски	Бранко Топић	Раковица	Весна М.М.	38		<b>38</b>	<b>38,8</b>	
30	Богдан Вићентић	Раде Драинац	Палилула	Алавуковић Биљана	35		<b>35</b>	<b>35,7</b>	
31	Марија Јовановић	Никола Тесла	Гроцка	Драгана Живковић	33		<b>33</b>	<b>33,7</b>	
31	Матеја Динић	20. октобар	Нови Београд	Васић Вера	33		<b>33</b>	<b>33,7</b>	
32	Софија Родић	Слободан Савковић	Стари Бановци	Родић Н.	31		<b>31</b>	<b>31,6</b>	
32	Татјана Милановић	Рајак Павићевић	Б. Башта	Алексић Љубинка	31		<b>31</b>	<b>31,6</b>	
33	Тијана Кнежевић	Лаза Костић	Нови Београд	СТИЈАЧИЋ АЛЕКСАНДРА	28		<b>28</b>	<b>28,6</b>	
34	Николина Козић	Стојан Новаковић	Блаце	Снежана Милановић	27		<b>27</b>	<b>27,6</b>	
35	Предраг Ђуричић	Митровачка гимназија	Сремска Митровица	Адашевић Владимир	26		<b>26</b>	<b>26,5</b>	
36	Немања Станић	Доситеј Обрадовић	Крагујевац	Соња Јевтић	24		<b>24</b>	<b>24,5</b>	
37	Филип Филиповић	14. октобар	Драгинац	Рашевић Драгана	22		<b>22</b>	<b>22,4</b>	
38	Оливера Максимовић	Бранислав Нушић	Смедерево	Раденковић Милош	9		<b>9</b>	<b>9,2</b>	

**Напомене:**

1. Три најбоље пласирани ученика (прво, друго и треће место) добили су дипломе потписане од стране надлежног министра.
2. Четири следећа најбоље пласирани ученика (четврто, два пета и шесто место) добили су похвалнице потписане од стране надлежног министра.
3. Српско хемијско друштво доделило је дипломе ученицима који су освојили:  
95,0-100,0 (нормираних) бодова: I награда  
87,0-94,9 (нормираних) бодова: II награда  
80,0-86,9 (нормираних) бодова: III награда  
Нормирани бодови (Н.Б) добијени су према формули:  $N \times 100 / N_{\max}$ , где је N број бодова ученика, а  $N_{\max}$  број бодова првопласираног ученика.

Свилајнац, 21. мај 2017. године

**Комисија:**

1. Биљана Томашевић
2. Рада Баошић
3. Александар Лолић

### 53. Републичко такмичење из хемије за ученике основних школа

Основна школа “Јован Јовановић Змај“, Свилајнац

Коначна ранг-листа ученика 8. разреда

#### КАТЕГОРИЈА: ТЕСТ И ПРАКТИЧНА ВЕЖБА

Пласман	Име и презиме ученика	Школа	Место	Име и презиме наставника	Тест	Вежба	Укупно	Награда
1	Петар Дамјановић	Нада Матић	Ужице	Милићевић Тасић Данка	70	30	<b>100</b>	<b>I</b>
2	Димитрије Стојилковић	Ј. Ј. Змај	Врање	Драгана Златановић	66	30	<b>96</b>	<b>I</b>
3	Неда Цветковић	Карађорђе	Вождовац	Снежана Илић Јанковић	65	30	<b>95</b>	<b>I</b>
3	Андријана Јеремић	Прва обреновачка основна школа	Обреновац	Маријана Новитовић	65	30	<b>95</b>	<b>I</b>
4	Стефан Димић	Душан Јерковић	Инђија	Дошен Николина	64	30	<b>94</b>	<b>II</b>
5	Ана Костић	Младост	Нови Београд	Муцић Јелена	65	28	<b>93</b>	<b>II</b>
6	Катарина Стојановић	Вожд Карађорђе	Лесковац	Стојановић Весна	61	30	<b>91</b>	<b>II</b>
6	Анђела Јовкић	Моша Пијаде	Жагубица	Јовкић Никола	61	30	<b>91</b>	<b>II</b>
6	Бошко Здравковић	Милоје Чиплић	Нови Бечеј	Макивић Наталија	63	28	<b>91</b>	<b>II</b>
6	Маја Крстић	Радојка Лакић	Савски Венац	Јелена Шипрага-Љевар	61	30	<b>91</b>	<b>II</b>
6	Тихомир Јоцић	Карађорђе	Вождовац	Снежана Илић Јанковић	61	30	<b>91</b>	<b>II</b>
6	Јован Марковић	Нада Поповић	Крушевац	Слађана Дубовац	66	25	<b>91</b>	<b>II</b>
7	Маша Ђурић	Николај Велимировић	Шабац	Митровић Душко	60	30	<b>90</b>	<b>II</b>
7	Јасмина Јерковић	Жарко Зрењанин	Кикинда	Дилбер Косић Бранислава	60	30	<b>90</b>	<b>II</b>
8	Наталија Мојсиловић	Милица Павловић	Чачак	Панић Мира	63	26	<b>89</b>	<b>II</b>
8	Златко Голубовић	Прва крагујевачка гимназија	Крагујевац	Сања Симић	67	22	<b>89</b>	<b>II</b>
8	Јована Милићевић	Филип Кљајић Фића	Чукарица	Мирјана Милићевић	59	30	<b>89</b>	<b>II</b>
8	Анђела Ћирић	Др Јован Цвијић	Смедерево	Крунић Ненад	59	30	<b>89</b>	<b>II</b>
8	Милина Никола	Лазар Саватић	Земун	Стојановић Ана	59	30	<b>89</b>	<b>II</b>
9	Богдана Колић	Вук Караџић	Пирот	Пејић Гордана	60	28	<b>88</b>	<b>II</b>
10	Лука Милајић	Светозар Марковић	Врачар	Стојановић Снежана	59	28	<b>87</b>	<b>II</b>
11	Огњен Алексић	Ратко Митровић	Нови Београд	Миловановић Бојана	63	18	<b>81</b>	<b>III</b>
12	Наталија Гвозденовић	Владислав Рибникар	Врачар	Душмановић Сунчица	59	18	<b>77</b>	
13	Нађа Вучковић	Драгомир Марковић	Крушевац	Горица Јокић	57		<b>57</b>	
13	Марија Амановић	Херој Радмила	Смедеревска	Ћирић Татјана	57		<b>57</b>	

		Шишковић	Паланка				
13	Милица Поповић	20. октобар	Нови Београд	Васић Вера	57		<b>57</b>
13	Стефан Глигоријевић	Станислав Сремчевић	Крагујевац	Љиљана Милошевић	57		<b>57</b>
14	Лука Лалић	Јефимија	Обреновац	Маријана Миливојевић	56		<b>56</b>
14	Милош Прокић	Прва крагујевачка гимназија	Крагујевац	Сања Симић	56		<b>56</b>
14	Ива Лола Ковач	Јанко Веселиновић	Вождовац	Биочанин Гордана	56		<b>56</b>
15	Лазар Ристовић	Младост	Нови Београд	Муцић Јелена	54		<b>54</b>
16	Лена Аранђеловић	Владислав Рибникар	Врачар	Душмановић Сунчица	53		<b>53</b>
16	Анђелка Тодоровић	Веселин Маслеша	Вождовац	Вуковић Љиљана	53		<b>53</b>
16	Саво Станојевић	Танаско Рајић	Чачак	Пешић Миодраг	53		<b>53</b>
17	Николија Бојковић	Љуба Ненадовић	Чукарица	Весна Васовић	52		<b>52</b>
17	Урош Свилар	Душан Јерковић	Инђија	Дошен Николина	52		<b>52</b>
17	Василије Андрић	Милан Ракић	Нови Београд	Матијевић Верица	52		<b>52</b>
17	Ања Радић	Иво Андрић	Раковица	Дробњаковић Јелена	52		<b>52</b>
17	Милица Мирковић	Николај Велимировић	Шабац	Митровић Душко	52		<b>52</b>
18	Стефан Станковић	IV Кр. Батаљон	Краљево	Керечки Светлана	51		<b>51</b>
18	Мила Топић	Ђура Даничић	Нови Сад	Остојић Сања	51		<b>51</b>
18	Петар Ковачевић	Свети Сава	Ниш	Тошић Драгана	51		<b>51</b>
19	Бранислав Ђујић	Бошко Ђуричић	Јагодина	Марина Мак	50		<b>50</b>
19	Оливера Томић	Андра Савчић	Ваљево	Ковачевић Ружица	50		<b>50</b>
19	Филип Лукић	Доситеј Обрадовић	Смедерево	Шљивић Драгана	50		<b>50</b>
20	Јован Аризановић	Гим. Светозар Марковић	Ниш	Атанасковић Наташа	49		<b>49</b>
20	Драган Николић	Мирко Јовановић	Крагујевац	Биљана Миљковић	49		<b>49</b>
20	Огњен Николић	Вожд Карађорђе	Сурчин	Јоргић Слађана	49		<b>49</b>
21	Ненад Ранковић	Вук Караџић	Велики Извор	Виденовић Оливера	48		<b>48</b>
21	Тара Сеничић	IV Кр. Батаљон	Краљево	Керечки Светлана	48		<b>48</b>
22	Невена Стојановић	Стеван Сремац	Палилула	Баца Даница	45		<b>45</b>
22	Јелена Марковић	Херој Радмила Шишковић	Смедеревска Паланка	Ђирић Татјана	45		<b>45</b>
22	Слађан Стоиљковић	Синиша Јанић	Власотинце	Калинић Ана	45		<b>45</b>
23	Андреј Андрић	Драган Лукић	Нови Београд	Веселиновић Анита	44		<b>44</b>
23	Ања Петровић	Николај Велимировић	Шабац	Митровић Душко	44		<b>44</b>
24	Лука Петрић	Вук Караџић	Кладово	Сузана Станојевић	40		<b>40</b>

25	Ана Булатовић	Краљ Петар Први	Стари Град	Спалевић Зора	38		<b>38</b>	
26	Михаило Бубера Голеш	Доситеј Обрадовић	Сомбор	Драгана Станковић	35		<b>35</b>	
26	Андреј Ружић	Милица Павловић	Чачак	Панић Мира	35		<b>35</b>	
27	Александар Просеница	Јован Поповић	Палилула	Лазић Будимир	34		<b>34</b>	
28	Милена Ракић	Мито Игумановић	Косјерић	Јоксимовић Љиљана	33		<b>33</b>	
29	Борко Миловановић	Анта Богићевић	Лозница	Станишић Зорица	32		<b>32</b>	
29	Андријана Љујић	Стари град	Ужице	Куљанин Оливера	32		<b>32</b>	
30	Кристина Милосављевић	Херој Мирко Томић	Д. Крчин	Глигоријевић Николић Андријана	31		<b>31</b>	
31	Иван Радмиловић	10. октобар	Суботица	Ђурић Киш Мелинда	27		<b>27</b>	
32	Петар Стошић	Дринка Павловић	Куршумлија	Мирјана Вукашиновић	15		<b>15</b>	
32	Ђурђа Милошевић	Бошко Ђуричић	Јагодина	Марина Мак	15		<b>15</b>	

**Напомене:**

- 1. Четири најбоље пласирани ученика (прво, друго и два трећа места) добили су дипломе потписане од стране надлежног министра.**
- 2. Осам следећих најбоље пласираних ученика (четврто, пето и шест шестих места) добили су похвалнице потписане од стране надлежног министра.**
- 3. Српско хемијско друштво доделило је дипломе ученицима који су освојили:**  
**95,0-100,0 бодова: I награда**  
**87,0-94,9 бодова: II награда**  
**80,0-86,9 бодова: III награда**

Свилајнац, 21. мај 2017. године

**Комисија:**

- 1. Наталија Половић**
- 2. Снежана Николић-Мандић**
- 3. Милица Поповић**
- 4. Игор Опсеница**

**53. Републичко такмичење из хемије за ученике основних школа**  
**Основна школа “Јован Јовановић Змај“, Свилајнац**  
**Коначна ранг-листа**  
**КАТЕГОРИЈА: ТЕСТ И ИСТРАЖИВАЧКИ РАД**

Име и презиме ученика	Разред	Назив основне школе	Место	Име и презиме наставника	Тест	Одбрана	Укупно
Вишња Милошевић	7	Светозар Марковић	Рековац	Слађана Митровић Станковић	48*	-	-
Павле Савић	8	Горња Варош	НовиБеоград	Верица Матијевић	43*	-	-
Николина Стојиљковић	8	М. Ч. Чајка	Трстеник	Василије Планић	41*	-	-
Милица Манић	8	Ј. Ј. Змај	Свилајнац	Љубинка Зарков	36*	-	-
Катарина Крстић	7	Бубањски хероји	Ниш	Слађана Митић	23*	-	-

\* Услов за одбрану рада је најмање 50 бодова на тесту. Ученици који нису приступили одбрани рада, нису остварили пласмане на Републичком такмичењу.

Свилајнац, 21. мај 2017. године

Комисија:

1. Рада Баошић
2. Игор Опсеница