


Мај 2023

Датум	Догађај
05.05-07.05.2023.	<p>На Националној географској олимпијади која се одржала на Копаонику наши ученици Јаков Ђондовић (1е) и Вељко Дидановић (2б) освојили су другу награду.</p> <p>Честитамо!</p> 
05.05-07.05.2023.	<p>На Републичком такмичењу основних школа из хемије у Нишу, ученици наше школе су постигли изузетне резултате и то:</p> <ul style="list-style-type: none">• прво место је заузео ученик седмог разреда Филип Килибарда• трећу награду је освојио ученик осмог разреда Реља Пејовић. <p>На такмичењу је учествовао и ученик седмог разреда Небојша Ђачић који је заузео 24. место на коначној листи, што је такође јако добар резултат.</p> <p>Све похвале и честитке ученицима на оствареним резултатима.</p>





**08.05-
13.05.2023.**

На 40. Балканској математичкој олимпијади (БМО) за ученике средњих школа, која се одржава у Анталији (Турска), свих шест такмичара који су представљали Србију, а који су одабрани на такмичењима у организацији Друштва математичара Србије и под покровитељством Министарства просвете, освојили су медаље:

- Гвозден Лапчевић, ученик Математичке гимназије - сребрна медаља
- Матеја Вукелић, ученик Математичке гимназије - сребрна медаља
- Андрија Живадиновић, Гимназија „Светозар Марковић”, Ниш - бронзана медаља
- Стефан Шебез, ученик Математичке гимназије - бронзана медаља
- Вукашин Ђиновић, Гимназија „Јован Јовановић Змај”, Нови Сад - бронзана медаља
- Александар Вишњић, ученик Математичке гимназије - бронзана медаља.

Руководиоци БМО тима били су: др Миљан Кнежевић, Универзитет у Београду, Математички факултет и др Владимир Балтић, ВИШЕР, Београд.

	
<p>08.05-14.05.2023.</p>	<p>Интернационална конференција младих научника из области природних наука (ICYS) одржала се у Београду. Наша ученица Мила Михајловић се такмичила у области физике на тему „Нуклеарна магнетна резонанца и примена у томографији“ и освојила је бронзану медаљу у конкуренцији 14 земаља као што су Словенија, Чешка, Индонезија, Бразил и друге. Ово такмичење у Србији је организовало Центар за таленте „Никола Тесла“.</p> 
<p>12.05-14.05.2023.</p>	<p>На Републичком такмичењу из хемије, које је одржано у Новом Саду, наши ученици су постигли изванредне резултате.</p>

Прву награду су освојили Андреј Дробњак (1. разред), Јанко Поповић (2. разред), Ђорђе Паројчић (4. разред) и Урош Полексић (4. разред).

Трећу награду је освојио ученик 1. разреда Јован Кулезић.

Похвалницу је освојила ученица 1. разреда Ива Живковић.

Ученици Ђорђе Паројчић, Урош Полексић и Јанко Поповић су се пласирали на Српску хемијску олимпијаду која ће бити одржана у јуну ове године.

Честитамо нашим ученицима на постигнутом успеху!



**15.05-
19.05.2023.**

У нашој школи одржана је још једна, осма, Недеља информатике.

И ове године ученици Математичке и Рачунарске гимназије имали су прилику да слушају предавања из области информатике и програмирања. У току 5 дана Недеље, бивши ђаци су садашњим пренели знања из разноврсних и актуелних тема: од HDL језика, преко оперативних система, па све до рачунарских мрежа и вештачке интелигенције.

Угостили смо и специјалног предавача, Николу Спасојевића, инжењера из фирме NVIDIA, који је држао предавање о томе како NVIDIA подстиче револуцију у вештачкој интелигенцији.

Ђаци су имали прилику и да учествују у двосатној радионици на којој су се упознали са микроконтролерима и arduino-м.

Надамо се да ћемо се дружити и следеће године!



**17.05-
19.5.2023.**

Секција примењене физике и електронике Математичке гимназије учествовала је на 16. Фестивалу науке. Фестивал науке је манифестација чији је циљ промоција науке. Овогодишњи Фестивал је одржан у хали 4 београдског сајма.

Наши ученици су представили Математичку гимназију својим пројектима насталим током ове школске године на Секцији примењене физике и електронике. Представљени софтверски и хардверски пројекти су били различитих нивоа комплексности, од сложених аутономних робота, до једноставних примера из електронике реализованих на радионици која је била намењена најмлађим посетиоцима Фестивала.

Посетиоцима смо на најбољи начин приближили нашу школу и презентовали део могућности које Математичка гимназија пружа својим ученицима. Организатори и посетиоци Фестивала су нам пружили подршку да наставимо са оваквим радом и дамо свој допринос науци у Србији. Математичка гимназија и сви учесници из наше школе су добили признање „Амбасадори науке“.

Захваљујемо се организаторима Фестивала науке за прилику да прикажемо део активности Секције примењене физике и електронике као и посетиоцима који су обишли нашу поставку и учествовали у радионицама.

Видимо се поново на следећем Фестивалу науке!



Током месеца

У девет узрасних категорија овогодишње пролећне рунде међународног такмичења „Математика без граница“ учествовало је преко 15 000 такмичара из 23 земље, међу којима и 33 ученика наше школе.


Наши ученици су освојили 9 златних, 3 сребрне и 5 бронзаних медаља.

Златне медаље:

Вања Јеловац 8б, Ања Тешевић 8а, Јован Стојадиновић 8а, Јанко Поповић 2д, Мина Мијатовић 3е, Новак Деспотовић 2д, Марко Трајковић 2д, Марија Михајловић 2д и Војин Митровић 2д.

Сребрне медаље:

Јован Милошевић 8б, Владимир Бранковић 2д и Војислав Андрић 2д.

	<p><i>Бронзане медаље:</i></p> <p>Филип Килибарда 7б, Лука Миљковић 8б, Владимир Ђурица 1а, Љиљана Коњевић 3а и Јован Михаиловић 2д.</p> <p>На основу резултата из прве три рунде такмичења, на финално такмичење је позвано 12 ученика Математичке гимназије, по три ученика седмог и осмог разреда и шест средњошколаца.</p>
<p>Током месеца</p>	<p>Ове године одржано је прво онлајн такмичење из математике за ученике од 5. До 8. Разреда у организацији удружења “Школа Рајак”.</p> <p>Вања Јеловац, ученица осмог разреда Математичке гимназије освојила је прво место на овом такмичењу.</p> <p>Честитамо Вањи!</p> 
<p>22.05-26.05.2023.</p>	<p>На STEMCO међународном такмичењу из биологије, хемије, математике и физике Математичка гимназија је учествовала други пут. До сада је на такмичењу учествовало 20787 ученика. У пролећном циклусу овог такмичења учествовало је преко 2000 ученика из 25 земаља из целог света, а такмичење је реализовано на начин да су ученици радили такмичење у својим земљама под надзором својих наставника.</p>

Такмичење у Србији одржано је у Математичкој гимназији у Београду и учествовало је 17 ученика наше школе. Ученици су били подељени у 2 категорије: јуниор (7. и 8. разред основне школе и 1. разред средње школе) и сениор (2. 3. и 4. разред средње школе). Ученици Математичке гимназије постигли су запажене резултате.

Математика: 2 златне медаље, 10 сребрних медаља и 2 бронзане медаље:

- Небојша Лазић, 8. разред, златна медаља
- Огњен Нишкић, 1. разред, златна медаља

Хемија: 2 златне медаље, 6 сребрних медаља, 5 бронзаних медаља и 1 похвала:

- Александар Вукојевић, 8. разред, златна медаља
- Огњен Нишкић, 1. разред, златна медаља

Биологија: 7 сребрних медаља и 2 бронзане медаље.

Физика: 3 златне медаље и 8 сребрних медаља:

- Филип Баћовић, 7. разред, златна медаља,
- Алекса Николић, 7. разред, златна медаља,
- Небојша Лазић, 8. разред, златна медаља.

Честитамо такмичарима и свим наставницима!



**26.05-
27.05.2023.**

Одржана је Српска физичка олимпијада на Природно-математичком факултету у Новом Саду. На такмичењу је учествовало 19 ученика из Србије од којих је 10 из Математичке гимназије и остварили су сјајне резултате:

- Вук Хип је освојио I награду као апсолутни победник такмичења.
- Ђорђе Паројчић је освојио II награду.
- Никола Лакић, Ања Шушњар, Вукашин Бабић, Михаило Јанчевић, и Јован Милићев освојили су III награде.
- Огњен Јанковић и Анђела Радека су похваљени.

Вук Хип и Ђорђе Паројчић су остварили и пласман на Међународну олимпијаду из физике где ће представљати Србију у Токију.

Честитамо свим ученицима на сјајним резултатима!

Ученике су на такмичењу пратили наставници физике Душан Ђорђевић и Иван Станић.



28.05.2023.

У Математичкој гимназији одржана је Јуниорска српска математичка олимпијада.

