

Новембар 2022

Датум	Догађај
	<p>У новој сезони Читалачког клуба, после две године пандемије, поново се окупљамо уживо сваког месеца и размењујемо психолошке рефлексије о књижевним делима по избору самих ученика. У пригодном простору у центру града, у књижари "Борислав Пекић" сусрећу се садашњи и бивши ученици Математичке гимназије, као и заинтересовани из Рачунарске гимназије.</p> <p>На листи за ову школску годину нашли су се следећи наслови: Х. Мураками: "Кафка на обали мора", О. Вајлд: "Слика Доријана Греја", П. Зискинд: "Парфем", Л. Шрајвер: "Морамо да разговарамо о Кевину", Д. Тарт: "Тајна историја", К. Вонегат: "Кланица пет", В. Голдинг: "Господар мува" и М. Атвуд: "Слушкињина прича".</p> <p>Клуб води наставник психологије Мирјана Репац.</p> 
29.10-06.11.2022.	Ученици Математичке гимназије су ове године учествовали, четврти пут за редом, на Међународном турниру у математичком моделирању у организацији Advanced Education Science Centre of Moscow State University. Такмичење је и ове године одржано на

	<p>даљину.</p> <p>Такмичење се састојало из 2 екипна и 2 појединачна дела. Такмичило се 23 тима (већином четворочлана) из Русије, Кине, Тајланда, Србије... Састав српског тима чинила су четири ученика Математичке гимназије – Матеја Вукелић, ученик четвртог разреда, и Филип Бојковић, Матеја Безаревић и Мина Мијатовић, ученици трећег разреда, у пратњи професорке Иване Јовановић, вође екипе.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Филип Бојковић је освојио другу награду на такмичењу из примењене физике као и другу награду на такмичењу из примењене математике • Мина Мијатовић освојила је трећу награду на такмичењу из примењене физике • Матеја Вукелић трећу награду на такмичењу из примењене математике. <p>Наша екипа у збирном пласману освојила је 2. награду на такмичењу из примењене физике и 2. награду на такмичењу из примењене математике.</p> <p>Ученици Математичке гимназије овим су, још једном, показали да је тимски дух оно што се посебно развија и негује у Математичкој гимназији.</p>
<p>09.11.2022.</p>	<p>Селена Токовић, ученица трећег разреда, освојила је прву награду на Регионалном такмичењу „Пословни изазов“ које је одржано у Хотелу М у среду.</p> <p>Ово такмичење има за циљ да ученицима пружи увид у савремени начин пословања и мотивише их да размишљају проактивно и своје идеје спроведу у дело. Развијањем вештина на иновативан начин, ученици унапређују свој предузетнички дух и повећавају могућности за запошљавање.</p>

Нашу школу су на такмичењу представљали, поред Селене, и Марко Попадић и Никола Грујић. На такмичењу је учествовало укупно 105 ученика из 30 школа.



08.11-12.11.2022.


SIMC2.0 је наследник Сингапурског међународног математичког изазова (SIMC). SIMC је било међународно такмичење у математичком моделирању које се одржава сваке две године у заједничкој организацији Гимназије NUS-а и Министарства просвете Сингапура од 2008. године. У 2018. години на SIMC-у су учествовале преко 53 школе из 33 земље. 2020. године SIMC је одржан онлајн због пандемије COVID-19.

Математичка гимназија је ове године добила позив организатора и представљала је Србију у њеном првом учешћу на овом такмичењу, и у обе категорије, а посебно у јуниорској, остварила одличан резултат.

Јуниорска екипа освојила је награде: Специјалну награду за Извештај (Special Award (Report)) као и Посебну награду за допринос (Merit Award), док је Сениорска екипа освојила Награду за учешће.

Такмичење је одржано у више етапа на даљину.

Јуниорску екипу чинили су наши ученици другог

	<p>разреда:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Војислав Андрић • Новак Деспотовић • Војин Митровић <p>Сениорску екипу чинили су ученици четвртог и трећег разреда:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Александар Вишњић • Гвозден Лапчевић • Вукашин Пантелић <p>Лидери екипе Србије били су Милица Мисојчић Огњановић из Математичке гимназије у Београду и Владимир Шарић, сарадник у настави у Математичкој гимназији.</p> 
<p>22.11.2022.</p>	<p>У свечаној сали Математичке гимназије доц. др Душко Спасовски, ортопедски хирург, професор физичке културе и бивши ученик МГ одржао је предавање <i>Постурална дисфункција у школском узрасту - узроци, последице, лечење и превенција</i>.</p> <p>Овом корисном и занимљивом предавању присуствовали су ученици, родитељи и запослени.</p>




23.11.2022.

Ученици и колектив Математичке гимназије су на посебан начин испратили у пензију професорку географије Ану Божичковић.

На њен рођендан и последњи радни дан приредили су јој изненађење какво се памти. Сви су се окупили у свечаној сали, а када је професорка Ана ушла, не знајући шта је чека, дочекао ју је огроман аплауз, док је школски хор отпевао рођенданску песму и још неколико њених омиљених песама. Директорка је носила мајицу на којој је писало "И ја сам ученица професорке Ане Божичковић".

Ани желимо много среће и радости у будућем животном поглављу!



<p>25.11.2022.</p>	<p>Ученице 4б и професорка Анђелка Петровић биле су гошће на догађају који је организовала Агенција Уједињених нација за избеглице (УНХЦР) и Дански савет за избеглице (ДРЦ). Наиме, период од 25. новембра до 10. децембра посвећен је борби против насиља над женама. Наше ученице и професорка Петровић присуствовале су предавању о историјату женских права, радионици која се тицала изазова са којима се суочавају жене-избеглице у Србији, а на крају су имале и час танга и јоге.</p> 
<p>23.11-27.11.2022.</p>	<p>На XIV Међународном турниру из информатике (XIV International Tournament of Informatics), које је одржано у организацији из града Шумена у Бугарској, екипа Србије је учествовала са 8 ученика основношколског узраста и 16 средњошколаца, најбољих информатичара који су изабрани на основу циклуса такмичења у организацији Друштва математичара Србије. Наши ученици су освојили укупно 9 медаља.</p> <p>У конкуренцији средњошколаца, Милош Милутиновић је освојио златну, Матеја Вукелић и Филип Бојковић сребрну, а Немања Мајски, Урош Костадиновић, Богдан Петровић и Михаило Јанчевић бронзану медаљу.</p> <p>У конкуренцији такмичара основношколског узраста, Стефан Шебез и Војин Митровић су се окитили бронзаним одличјем.</p>

	<p>Такмичари су задатке радили онлајн, у просторијама Математичке гимназије и Математичког факултета у Београду.</p> <p>Вође екипе су били Алекса Милисављевић и Младен Пузић, а на такмичењу су дежурали Павле Мартиновић, Милица Мићић, Душан Попадић, Филип Марић и Момчило Тошић.</p>
<p>Током месеца</p>	<p>Секција примењене физике и електронике Математичке гимназије је по пети пут организовала Смотру ученичких пројеката реализованих током ове и претходне школске године. Пројекти су практични ученички радови из роботике, електронике, физике и програмирања. Представљено је петнаест пројеката насталих у Математичкој гимназији, као и пројекти гостију из Регионалног центра за таленте из Панчева и ПФЕ секције гимназије из Краљева.</p> <p>Изузетну част су нам својим доласком указали гости наше Смотре, Небојша Бјелотомић, директор Иницијативе Дигитална Србија, професор др Коста Јовановић са Катедре за сигнале и системе Електротехничког факултета, Миодраг Савовић, саветник Школске управе за град Београд и Владислав Петковић организатор „Пупиновог изазова“.</p> <p>Поред ученика Математичке гимназије Смотру су организовано посетили ученици Електротехничке школе „Никола Тесла“ и основних школа „Влада Аксентијевић“ и „Јелена Ђетковић“, а такође и више заинтересованих ученика и наставника из других средњих школа.</p> <p>Очекујемо и надамо се новим догађајима на којима ће бити представљени пројекти на којима се тренутно ради.</p>

	
<p>Током месеца</p>	<p>Ученици Математичке гимназије прикључили су се програму Удружења родитеља и наставника Београд под називом "Покрени знање, помози ми да научим" који се реализује у ОШ "Лаза Костић" и ОШ "Никола Тесла". Подршка ученицима старијих разреда основних школа кроз допунски и додатни рад, као и организовање пригодних предавања или демонстрација су прилика да наши ученици промовишу своја знања из математике, физике и информатике. У програму учествују и студенти Филолошког и Хемијског факултета. Наша школа била је организатор овогодишње обуке волонтера.</p> <p>Школски координатор пројекта је психолог Мирјана Репац.</p> 
<p>Током месеца</p>	<p>Група ученика другог разреда Математичке гимназије и предметни наставник Мирјана Репац посетили су Музеј илузија. Свет оптичких илузија и принципе на којима почивају испитивали су кроз бројне дводимензионалне слике и цртеже и пратили ефекте које имају на наш вид и мозак. Открили су три компоненте светлости сенке у</p>

Соби боја, изазивали сопствени центар за равнотежу у Вортекс-тунелу, разматрали деловање искривљене Ејмсове собе и направили сјајне фотографије за успомену у Обрнутој и Бескрајној соби.

