

ОШ „Свети Сава“ Бачина
Школски часопис

Број 1

ЈАНУАР

која се чита





**„Здравље је наше највеће богатство“
ЛИКОВНИ РАД СА ИЗЛОЖБЕ ЗДРАВЕ ХРАНЕ**





Здраво свима!

Ја сам Јабука. Али не она која је сочна, црвена, жута или зелена, која се једе и дели са другарима, већ она која је такође шарена и веселих боја, али која уместо витамина има пуно слова, слика и прегршт лепих и занимљивих школских прича из детињства наших ђака.

Ја сам у ствари, Јабука која се чита. Ако се питате каква је то Јабука која се чита, ево одмах да вам кажем. Ја сам школски часопис и зovem се Јабука. Име ми је дала школска библиотека, она што много воли кад читају деца, а сви који раде у школи су ме уредили да будем овако шарена, весела, занимљива и лепа. Рођена сам, баш када и моја најбоља другарица, која се исто зове Јабука, само што је она воћка. И само да вам кажем, она је једна веома важна воћка и једина је на свету која има свој рођендан, диван дан, 21. октобар. Зато смо се ми договориле да сваке године заједно славимо рођендан на Светски дан Јабука.

У првом броју Јабуке, на мојим страницама "чућете" дечији жагор и осмехе и "видети" чаролију наставника, који свакодневно уче децу да буду и добри ђаци и добри људи. Сликама и речима, пером ђака и наставника, испричане су приче о школским данима и часовима, малим и великим одморима, "мукама" и наукама, такмичењима, успесима и наградама, играма, излетима, екскурзијама, распустима... и свим другим радостима којима је испуњено детињство из којих се рађа другарство пуно лепих успомена на дружење из школских дана. Све наше ђачке приче детињства сакупила је и уредила ваша прва Јабука која се чита.

И зато драги моји, јабуке у руке, читајте и уживајте!

До новог сусрета са вама и поновног читања желим вам пуно здравља и зрелих јабука.

Срдачно,

На Дан Јабука
21. октобра, 2022.



РЕЧ ДИРЕКТОРА



Пејић Светлана
директор

Драги ученици и родитељи,
уважени пријатељи школе,

У духу поштовања традиције, на самом почетку желим да кажем да је наша школа једна од најстаријих школа у Србији са традицијом дугом више од два века. Настала је у време кнеза Милоша када није било никаквих државних старања о школству, већ је препуштено родитељима да се сналазе по свом нахођењу. Те давне 1820. године отворена је прва приватна основна школа у Бачини са пет ученика које је учио учитељем Димитрије Стефановић, да би 1842. године држава преузела бригу о основној школи у Бачини.

Данас је то модерна школа која прати развој савремених технологија, али и користити све предности природног окружења, школа која поштује интересе и потребе ученика, препознаје и развија таленте. Ми смо школа која негује савремену наставу, пружа трајна, функционална и актуелна знања и подстиче позитивне људске и хумане вредности. Свим ученицима омогућавамо правилан развој личности, разумевање и уважавање, неговање здравих стилова живота, развој индивидуалности, креативности, критичког мишљења, такмичарског духа и формирање вредносних ставова у циљу оспособљавања за самосталан и квалитетан живот.

Странице нашег првог броја школског часописа „ЈАБУКА која се чита“, обојене су нашим активностима, али и успесима, који су, не само потврда нашег рада и марљивости, већ и обавеза да истрајно наставимо путевима Светога Саве, чије име наша школа поносно носи.

У Бачини
21. октобар, 2022. год



Директор школе
Пејић Светлана



САДРЖАЈ

| | |
|-----------------------------------|----|
| Реч уредника | 1 |
| Јабукa која се чита | 2 |
| Реч директора | 3 |
| Слово по слово, писмо... | 4 |
| Заједно смо и лепши и јачи | 5 |
| Од вајкада Јабукa | 7 |
| Улица књига | 9 |
| Кутак за креативни ренутак | 11 |
| Миличина шареница од радионица | 14 |
| Јабукa вам представља | 17 |
| Моја школска табла | 19 |
| Стигла нам је пошта | 20 |
| Стоп насиљу! Обуци розе мајицу! | 21 |
| Шарени се Јабукo... | 22 |
| Разгледница из Варварина | 23 |
| У бојама успеха | 25 |
| У бојама светосавља | 27 |
| Ускршње чаролије | 28 |
| Од читања се расте... | 29 |
| Приче са ђачких екскурзија | 31 |
| А сада... екскурзије без ђака | 33 |
| Срећне нам све године наве | 34 |
| Крос доноси радост | 35 |
| Игре и спорта деци никад доста | 36 |
| Игре без граница | 37 |
| Наши „Петлић“ | 40 |
| Сад сам и ја Пажљивко | 41 |
| Тамо где станују књиге | 43 |
| Књига по књига... | 43 |
| Засади дрво | 44 |
| Срдачне честитке од Јабукe | 44 |
| С природом на ти у нашој Избеници | 45 |
| Наше Орашје из угла Јабукe | 46 |
| Са часова и одмора | 47 |
| Занимљива хемија | 49 |
| Магична математика | 50 |



ОШ "Свети Сава" Бачина
Ул. Маршала Тита б.б.
37265 Бачина, СО Варварин
Република Србија



21.10.22.

Школски часопис
„ЈАБУКА“ бр. 1
ОШ: „Свети Сава“ Бачина
Email: skolasvetisava
bacina@gmail.com
Директор школе: Светлана Пејић
Секретар: Тања Ивановић
Педагог: Милица М. Трајковић
Главни и одг. уредник часописа:
Школска библиотекарка
Уреднички тим: Тим наставника
Техничка подршка:
Марко Јовановић
Стална подршка:
Пега, Милица, Тања, Лата и Ана


ЈАБУКА
која се чита



„...ЗАЈЕДНО СМО И ЛЕПШИ И ЈАЧИ.“



Ми смо Тим



Библиотекар Мирјана



Педагог Милица



2 и 4. разред, Орашје



1. разред, Орашје



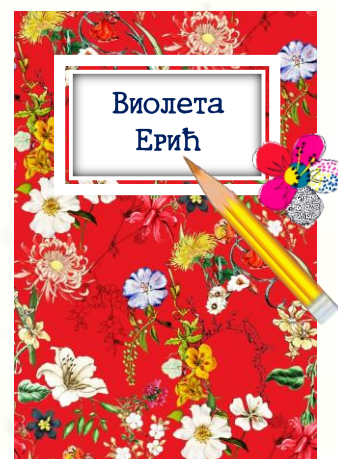
1 и 3. разред, Избеница



2 и 4. разред, Избеница



1. разред, Бачина



2. разред, Бачина



3. разред, Бачина



4. разред Бачина



Слађана Петровић

Српски језик



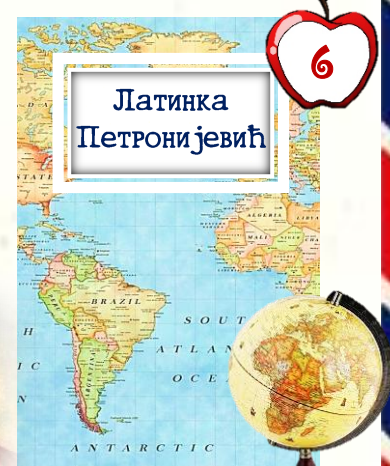
Јован Миленковић

Математика



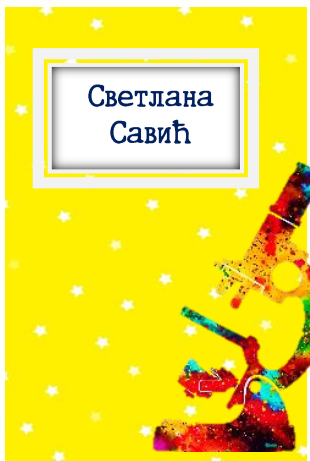
Синиша Јездић

Историја



Латинка Петронијевић

Географија



Светлана Савић

Биологија



Данило Живадиновић

Физика



Слађана Мијаиловић

Јелена Живковић

Хемија



Адриана Ђурђевић

Ивана Анђенов

Енглески језик



Нина Јевдосић

Руски језик



Марко Јовановић

Информатика



Јасна Стојановић

Музичка култура



Светлана Ђокић

Ликовна култура



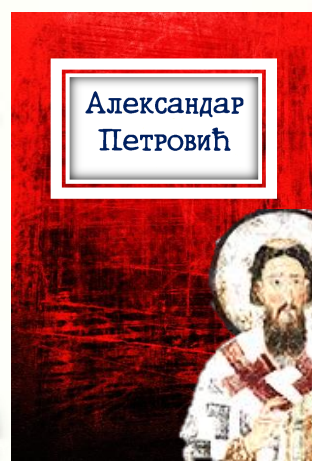
Станко Стојадиновић

ТИТ



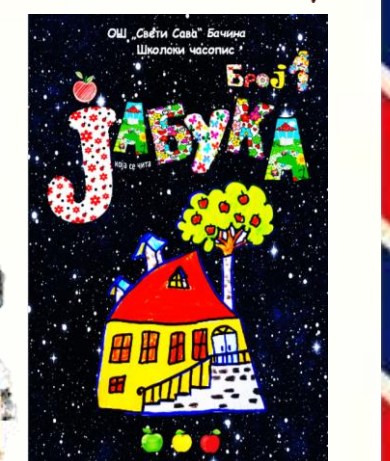
Саша Јеремић

Физичко васпитање



Александар Петровић

Веронаука



ЈЕВКА



ОД ВАЈКАДА ЈАБУКА...

На самом почетку желим да вам представим моју најбољу другарицу, по којој сам ја и добила име, да не каже после како сам овде о свима, осим о њој писала. Замислите да се наљути на мене и да после неће да заједно славимо рођендане.

Дакле, она је краљица воћа и зато што је пуна витамина и важних хранљивих састојака, свуда са нама, обавезно и јабука. Док читамо књигу, слушамо музику, кад смо с друштвом на излету, летовању или мору, за ужину на одмору, кад смо гладни пре спавања, и кад нисмо, после ручка... поједемо макар једну јабуку.

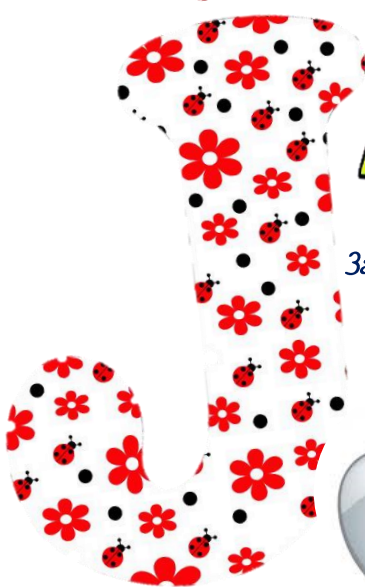
Црвену и жуту, зелену и златну, зрелу и сочну, киселу и слатку, у пити и колачу, компоту и соку, свежу и рендану, ољуштену и печену, орасима напуњену, у шећер смочену, на ајфону нацртану и ко зна још какву... једно је сигурно - сви воле јабуку.

Временом је јабука у народу постала симбол даривања, пријатељства, здравља, младости, лепоте... И љубави. Тако је. Да није ње многе се љубави не би родиле. На пример, стари Грци су веровали да јабука представља љубав и лепоту, па је тако поклањање јабуке девојци значило брачну понуду. Замислите да данас девојка буде тако запрошена. Момак је пита да се уда за њега, у руци му "цигла" од ајфона, а поред њега гајбица јабука. Она каже "Да", а он извади једну јабуку из гајбице и да јој уместо прстена. Незамисливо, јел да? Али добро, тако је било некада.

Међутим, од Еве и Адама до данашњих дана, увек је негде нека јабука и увек је важна, а понекад чак, веровали или не и одлучујућа. Има је у легендама, народним песмама, предањима, обичајима, наукама, бајкама...

Како би рецимо изгледала бајка Златна јабука и девет пауница или Снежана и седам патуљака да своје прсте нису умешале јабуке. Замислите ви сад ове две бајке без златне и без румене јабуке. Како би се ова прва бајка онда уопште и звала и како би вештица отровала Снежану да јој није дала јабуку.

Идемо мало до математичких наука. "Имаш две јабуке и ја ти дам још три. Колико сада имаш јабука". Сви смо прошли ову школу рачунања са јабукама.



Која се чита

Загризнута јабука лого је компаније, Јабука Епл - (енгл. apple (епл)) без које не би било ни "ајфон" телефона чији је заштитни знак, такође "начета" јабука.



Apple!!!



Сви смо прво научили то ко колико има јабука, ко је коме још колико дао и колико је то укупно, па тек онда све ресто. Тако почиње свака математика и зато је ту јабука итекако важна $\text{ябл} + \text{ябл} = ?$

Једна од главних улога у информатици такође припада једној јабуци. Јесте она загризнута, знамо је са "ајфона", али чак и као тако начета, она је и ту "главна фаца" 21. века. Мада, колико год се вековима "шетамо" и временски враћамо кроз историју, стално наилазимо на неку важну јабуку. Једна легенда каже да не би било Тројанског рата да богињама није "бачена" једна јабука, коју и данас зову "јабука раздора" и коју је на крају појела "најлепша" богиња Афродита.

Ако одемо до физике и тамо има јабуке. Једна јабука је "заслужна", ни мање ни више, него за Закон гравитације. Наиме, у свету науке, најпознатија је јабука која је пала на главу Исака Њутна. А шта да му је на главу пао рецимо бостан? Или рецимо тиква, а не јабука. Па вероватно би онда Њутну изашла чворуга и онда му вероватно уопште не би пало на памет да се са тако чвокнутом главом бави гравитацијом...

И онда шта... ништа од Закона. Или шта да је та јабука сачекала да он оде па да падне? Или шта да уопште није пала? Шта да није било и те јабуке и свих других јабука од вајкада па до сада?

Јабука, каква је то краљица. Можете ли да замислите свет у коме нема јабука. Ја не. А ви?

Текст припремила
и уредила
ваша
ЈАБУКА
која се чита



На Дан Јабука
21. октобра, 2022. год.





МОЈА БИБЛИОТЕКА МОЈЕ БЛАГО



Јабунка



„Мој дом је тамо где су моје књиге“

Елен Томпсон

Не, ово није бајка, мада доста личи и мада има риба и рибара није ни река, а није ни неко море, мада има светионика. И да не нагађате више, одмах ће Јабука да вам каже. Ово је наша „нова“ библиотека, на старој адреси „Улица књига“ бр. 315, на којој ученици читају, истражују, уче, одрастају и стварају лепе успомене. Захваљујући креативности, ентузијазму, залагању и посвећености свом позиву школског библиотекара, уз велику подршку директора и педагога, али и свих чланова колектива, овај наш мали кутак комплетно је реновиран током зимског распуста, а зидови оживљени муралима, не само да личе бајку, већ итекако имају везе са бајком и маштом. Са циљем да негује радост долажења у школску библиотеку, подстакне код ученика жељу за читањем и упути ученике у тајне скривене у књигама, библиотекарка је идејним решењем осликавања зидова школске библиотеке направила „спону“ између стварног и имагинарног света.

Прво што се угледа, на самом улазу у библиотеку је једно велико измишљено море са необичним становницима и један велики брод који је од правога папира (ако ми не верујете, дођите да се уверите). На његовим „једрима маште“, деца, кад год дођу у библиотеку, могу да „отплове“ куд год пожелеле. У том броду који мирним морем плови, налази се и један рибар који се на муралу јавља као мотив из Пушкинове „Бајке о рибару и рибици“.

И тај рибар је упецао, ма нећете веровати шта – књигу. И то у сред мора у којој живе и рибе и слова. И то баш ону коју чита златна рибица, јер је та књига пуна лепих жеља које она испуњава сваком ко упеца њу или књигу. Златна рибица направљена од „златног“ папира има за задатак да инспирише ученике кад год дођу у библиотеку да замисле три жеље, да их подстакне на лепе мисли и тако „пробуди“ оно најлепше у дечјој машти. На суседном зиду библиотеке је мурал са мотивима Светионика, путоказа чија је светлост спас у олујама. Символ наде и сигурности, који баш као и књига представља уточиште које и у најтамнијим ноћима и највећим бурама, наставља да светли. Осим тога, мотив светионика подсећа и на многа места, догађаје и јунаке из књига (на пуста острва, олује, насукане бродове, на „љуте“ гусаре, храбре морнаре, славне капетане бродова који су своје посаде спасили од олуја...).

И за крај... изнад мора којим рибар плови, осликано је и „парче“ месеца, на коме се налазе куће које имају криве кровове и заједно наликују неком дворцу. Ако желите да сазнате ко живи у дворцу на Месецу, најбоље ће бити да питате дечју машту, јер можда у њему живе принцезе, можда цинови или краљеви, а можда и само звезде. Све зависи од маште. До месеца се долази стубама, ручно направљеним од дрвета и бродског канапа, (ако ми не верујете, дођите да се уверите). Читаву површину мора прекрива права правцата рибарска мрежа са нанизаним бовама, кроз коју је прошло ко зна колико риба. Мрежа, стубе и парче месеца направљено од гипса, заједно употпуњују слику мирног мора и у њему чудесног света, а као стварне и „опипљиве“ ствари, на један магичан начин уносе ноту стварности у ово бајковито окружење, па зато и није чудо ако се још увек питате да ли је ово бајка или је стварно школска библиотека. Дођите и сами се уверите.

ДОБРОДОШЛИ у нашу бајку! Пардон, школску библиотеку!.

Јабука







Кутак за креативни тренутак

Знате ли која је најбоља другарица школске библиотеке. Ако не знате, ево сазнаћете од Јабуре. То је учионица која се зове Кутак за креативни тренутак. У њу се и улази из школске библиотеке, деле их само једна врата и она је њена прва комшиница. Оне две су нераздрвојне другарице и не могу једна без друге. Е сад... када у њој читају деца ми је онда зовемо читаоница. Али, зато што Милица педагог, која чува све тајне детињства и свакодневно решава „тону“ ђачких тема и дилема, стално у њој „прави“ различите радионице, и то баш онакве какве деца највише воле, ова учионица више воли да је зову Креативна радионица. Мада, много се прави важна и када је зовемо Педагошки кутак. Али, како год се звала ова наша учионица, у њој се увек нешто лепо дешава и она је увек пуна дечјег жагора и осмеха.

На наредним страницама Јабуре представљамо вам један креативни кутак наше школе. То је простор који је наменски уређен за одржавање школских и ваншколских активности, предавања и различитих врста радионица (креативних, ликовних, литерарних, научних...).. Теме које се најчешће обрађују у овој учионици су превенција насиља, толеранција, вршњачка комуникација, безбедна интернет комуникација, екологија... Заједно са школском библиотеком, ова учионица је током зимског распуста добила своје ново рухо.

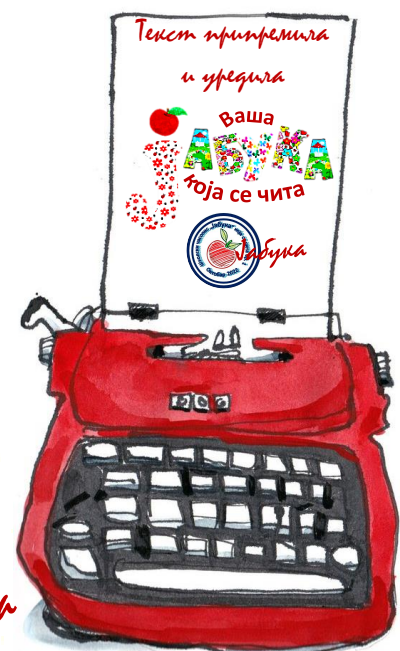
На централном зиду ове учионице осликан је мурал са мотивом села чије су куће веселих боја, маштовитог облика са необичним крововима и прозорима који су направљени од рамова за слике и огледала. У њима живе сви они јунаци из књига које ствара дечја машта читањем бајки, прича, романа, песама... На крају села у „шуми“ цвећа осликана је камена кула у којој „Златокоса“, заточена принцеза „златне косе“ песмом дозива принца, док се на супротном зиду сликом појављује река препуна таласа осликаних попут неба на слици Ван Гога „Звездана ноћ“. У центру учионице је велики радни сто за којим се чита, црта, слуша, игра, пише, брише и уздише. Ентеријер допуњује девет столица, које су осликали ученици седмог и осмог разреда и које се баш као у бајци „Златна јабука и девет пауница“, „шепуре“ својом лепотом и богатством боја. И као да се свака од њих пита која је најлепша, јер је свака различито осликана и свака на свој начин и посебна и другачија.

Баш као и сва деца која седе на њима и коју од првих школских дана учимо поштовању различитости. Кроз ликовну уметност спојени су српски, руски и енглески језик и књижевност, биологија и географија, ликовна уметност и музичка култура ... и наравно књига која као и увек, читањем све обједињује и све спаја.

Идејна решења у простору која повезују скоро све наставне предмете, говоре о томе колико се водило рачуна о сваком детаљу у учионици и потврђују колико је овај простор за маштање, стварање, играње, читање и учење креативно осмишљен и као такав, различит и јединствен.

П.С. И за крај, само једно питање, тешко попут оног „Шта је старије, кокошка или јаје“. Да ли је лепши овај кутак, или кутак школске библиотеке. Хмм...Јабуре је у „тешкој“ дилеми. А ви?

Јабуре



Учионица која је наменски уређена за одржавање различитих радионица, пружа велике могућности за испољавање индивидуалног креативног потенцијала ученика које је једнако важно као и читање књига.

Кутак за креативни тренутак



Миличина шареница од радионица



Милица М. Трајковић
Педагог школе



Покрет и игра,
учење и знање,
а уз то и лепо васпитање!
Учимо се, вежбамо,
не штедимо на труду,
да нам сви на нас
баш поносни буду“

Наша Милица
Педагог школе

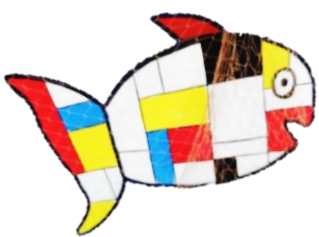


Радионице за ученике млађих
разреда које организује педагог
школе, наша Милица

Школска библиотека



Идејни пројекат уређења школске библиотеке и дизајн ентеријера потписује библиотекарка наше школе, која је све теме и дилеме и сваког корака идејног пројекта делила са нашом Милицом педагогом, која је заједно са директорком била снажна подршка током осмишљавања и „рађања“ свих нових идеја. За осликавање бајковитих мурала дугујемо велику захвалност наставнику ликовне културе, Шелић Ненаду, који је са пуно љубави према уметности и стрпљења осликао свако парче зида. Рибарску мрежу су мрсили, једва размрсили али на крају ипак развукли по зиду осмаци. Током извођења радова „трпели“ нас, бринули о свима нама и помагали кад год је шта требало наши помоћни радници, док смо брод од папира, златну рибицу и стубе од „штапа и канапа“ направили сви заједно.



Златна рибица из бајке
Александра Пушкина

Хвала свима који су истрајали у напорима и помогли, да нашу библиотеку, која је пре две године изгорела у пожару до темеља са свим књигама, попут Феникса подигнемо из пепела и да она данас буде једна од најлепших школских учионица.



„Игре без граница“ са ученицима
млађих разреда

Миличина шареница од радионица



„Кроз игру ми учимо,
разговоре водимо,
нова знања стичемо,
и тиме се дичимо“

Наша Милица





Јабука вам представља...

Када кажемо школа, наравно да увек прво, помислимо или споменемо оне који су учионицама, на ђаке и наставнике. Добро и на директоре, они се никад „не прескоче“, поштено и не иде. Уосталом, ко сме, нек прескаче. Сетимо се стручних сарадника, а можда и особља из канцеларија. А да ли се баш увек сетимо или понекад неправедно заборавимо оне који немају ни учионицу ни канцеларију, а ипак раде изузетно важан посао у сваком школском кутку? Оне који из дана у дан у школи одржавају хигијену, бринући тако и о нашем здрављу и оне без чијег рада би школа сваке зиме била хладна. Јабука ову страницу посвећује свим помоћним радницима без чије помоћи ниједна школа на свету не би била чиста, топла и лепа.

Не би ни наша, па да кренемо у шетњу од наших подручних одељења. У Орашју нема зиме ни зими ни лети, а било би макар кад је зима да није Југослава који брине о школи попут правог домаћина. Избеница, иста прича. Школа је увек блиставо чиста, јер је ту Драгана која школу одржава, ма таман као да је њена кућа. У централној школи „у потрази“ за помоћним радницима, крећемо од ходника. ... Чим изађемо из неке од канцеларија или учионица, прво што видимо је неко од помоћних радника. Одмах да се разумемо, њих уопште нема много, али толико их свуда има, да се чини као да их има најмање бар дупло. Стварно не знам како.

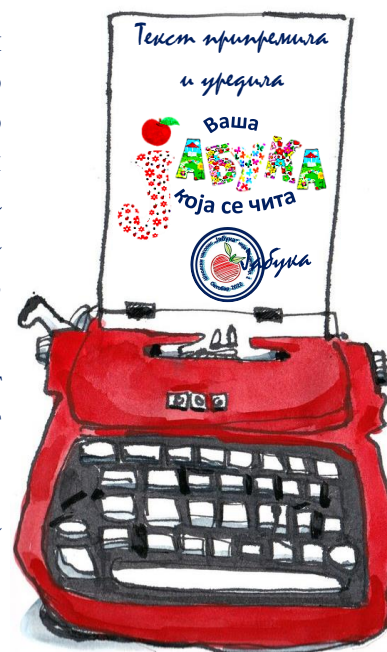
Ходник је увек „покривен“ будним оком нашег „стражара“ свих школских улаза и ходника. Помоћна радница Нада. Кад нас нешто занима „са ходника“, рецимо која су деца нешто „направила“ или „скривила“ прво питамо „Где је Нада“ јер све што се ту дешава она види и зна. И још нешто да се зна... сви који воле да пију кафу највише воле Наду. Да ли због кафе или због Наде, е то се не зна. Шетњом кроз ходник не можемо да не видимо још једну нашу помоћну радницу, Миру. Она је задужена за кухињу. Нико ту ни случајно не сме ништа да дира ако ту негде није Мира. Она је ту баш строга, али нам је зато кухиња чиста „к'о пучка“. И само још нешто, где нас Мира „у срце дира“.. Кад је Мира ту негде, онда нико гладан није. Код ње нема „циле миле“ мора све да се поједе. Ту негде увек је и Слађана, помоћна радница која нам је нон-стоп „за петама“. Она као сенка стално иде за нама како би све што упрљамо моментално било сређено и чисто. Нема код ње чекања код чишћења. Кад се поново упрља, поново ће Слађана из почетка. Најмлађа помоћна радница је Јелица. Она је увек насмејана. Поуздано знам да је Јелица једна од миљеница свих учионица јер свака после ње заблиста. А Ту је и Нока без кога не знам шта би смо кад дође зима. Он је уједно и „миљеник“ школског намештаја. Без њега не би био „поправљен“ ни један прозор, ни једна табла, орман или катедра...

Његово име се најчешће чује. Кад нема грејања Нока, кад се сломи нека столица, Нока. Кад се прави нека полица, Нока, кад нешто треба да се закуца или зашрафи, опет Нока. Добро, мора некад мало да се сачека због обима посла, јер и и кад се нешто тешко носи и кад се нешто фарба или кречи, ма све Нока ... И тако редом дан за даном у улози помоћног радника, без којег не само што би школа зими била хладна, већ за све што смо набројали и још много тога, треба нам Нока.

Сви наши помоћни радници, нису само неизоставни део школског живота, већ и део радости детињства и школских успомена сваког нашег ђака. И зато, поновићу још једном, не без разлога.

Без помоћи помоћних радника ниједна школа на свету не би била чиста, топла и лепа. Не би ни наша. И зато хвала, у име свих ђака, свих чланова колектива и Јабуке која се чита.

Јабука





Јабука вам представља...

Имали смо реч директора на првој страни, писали смо о ђацима и наставницима, писали о стручним сарадницима и помоћним радницима и ко нам је још остао да би смо сви били на окупу... Е ако сте мислили да смо заборавили на оне који раде у канцеларијама школе и брину о нашим правима и обавезама и оне који раде на рачунима, обрачунима и платама, варате се. Ту имамо две колегиница и ево и њих на страницама Јабуре.

Идемо прво до колегинице из канцеларије рачуноводства. Једина особа која увек има одговор на питање „Кад ће плата“ је Фадила. У гомили регистратора, признаница, уплатница, обрачуна, понеког дигитрона, рачунара и још свашта нечега, она већ преко тридесет година брине о свим рачунима, трансакцијама и нашим платама. Ја као Јабурка баш немам појма и ништа не знам о финансијама, али знам да стварно не знам како би примали плате да није ње.

Идемо даље, до друге канцеларије у којој „станују“ закони и разни папири од вееелике важности ... А ко о свима њима води рачуна? Вредница над вредницама код које је све „Ни по бабу ни по стричевима, већ по правди и слову и Закона“, наша Тања.

Њу стално има неко нешто да пита и главна је за свакаква наша запиткивања. Она „мора да зна све“, и шта се мора, и шта се може, и шта се сме а шта не. Ја мислим да кад се каже „не може од посла да подигне главу“, да се у ствари, пре свега, мисли на њу. Она у „тони“ папира обавља „триста“ послова у оквиру свог звања – правница. Она је чувар наших права кад год затреба, али и подсетник кад је у питању извршење обавеза. Увек спремна да помогне, никад љута, увек насмејана, правична и праведна, наша Тања.

И за крај и особље из канцеларија и директорка и помоћни радници и стручни сарадници и наставници, сви смо ми један Тим, једна велика „школска породица“ чији чланови чувају „своју децу“ и брину о њима, нашим ђацима, не само у складу са својим задужењима и обавезама, већ верујте и много више од тога.

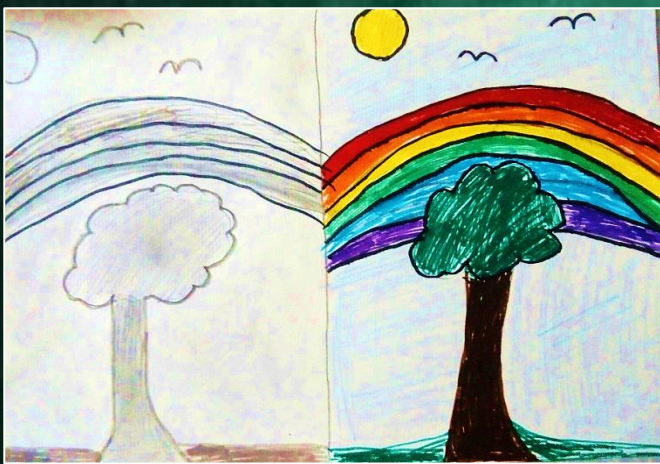
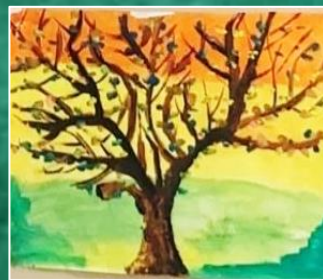
Ако не верујете, питајте ђаке.

Јабурка

*ШО „Свети Сава“
Бачина*

*„...Заједно смо и
лени и јаки...“*





jabukakojasecita

@gmail.com



jabukakojasecita@gmail.com



Stigla nam
je pošta

Dragi moji Jabukovci*,

Još na početku časopisa ste saznali da je sve djačke priče koje čitate na stranicama Jabuke, sve dječje radove, fotografije i još svašta nešto što vidite... sakupila vaša Jabuka. Ako se pitate kako ih ona to sakuplja, gdje ih i kako to ona pronalazi ili možda, kako da vi nešto „date“ Jabuci i ostavite lični „pečat“ nekoj rubrici ili stranici, odgovor je sledeći: na email adresi: jabukakojasecita@gmail.com Jabuka ima svoje poštansko sandučce (dobro ima tu i još jedna „prečica“, ali to ću vam reći kasnije). U to sandučce, stižu sva „pisma“ sa pričama, radovima, fotografijama... Tu ih Jabuka sakuplja i kad ih otvori, sve što je u njima, u zavisnosti od sadržaja pisma, raspoređuje po različitim rubrikama i stranicama.

Prava adresa za sva vaša „pisma“ je Jabukina email adresa za rubriku „STIGLA NAM JE POŠTA“. Ali ako želite, recimo da nešto pitate Jabuku, PIŠITE za rubriku „DA TE PITAM NEŠTO JABUKO!“. Ako želite da se na stranicama „MOJA ŠKOLSKA TABLA“ nadje nešto što oslikate u svesci ili na tabli za vreme odmora, ništa bez pisma. Ako želite da i vaš crtež bude „okačen“ na stranici „ŠARENI SE JABUKO“, pošaljite „pismo“. Ako imate neku poruku, predlog ili ideju za neku stranicu ili rubriku, napišite to u svom pismu. Ako želite da na „STRANICI ZA TALENTE“ stoji vaše ime uz nešto „WOW“ što napravite, nacrtate, osmislite... i ko zna šta sve još sa vašim veštinama i talentima stvarate, PIŠITE. Neka svi vide kako vi to radite. Ako želite da se čuje priča o vašem hobiju ili imate svoje kućne ljubimce, evo sada imate i adresu na kojoj možete da nam kažete i pokažete koliko ih volite. Ako želite da se neka vaša priča sa časa, iz školskog dvorišta, sa ekskurzije, malog ili velikog odmora, čita na nekoj od stranica časopisa, PIŠITE na email adresu Jabuke koja se čita. I za kraj, evo i te „prečice“, ako vam je tako lakše. Vaše „pismo“ možete ostaviti i u školskoj biblioteci i vaša bibliotekarka će pronaći način da sve što ste ostavili „stigne“ do Jabuke, jer se one znaju i super su drugarice. A sve što preko biblioteke „stigne“ do Jabuke ili se preko emaila „ubaci“ u pismo za njeno poštansko sandučce, Jabuka će „sakupiti“, urediti i objaviti. Vaši nastavnici i vaši drugari, svi mi zajedno, na čelu sa Jabukom, radujemo se svakom vašem „pismu“. I zato dragi moji Jabukovci*, olovke i jabuke u ruke i PIŠITE! U očekivanju vaših „pisama“, želim vam puno lepih djačkih dana i zrelih jabuka.

Srdačno,

jabukakojasecita
gmail.com



Jabuk@

Ваша
JABUKA
koja se čita

* Jabukovci su djaci koji jedu puno jabuka i čitaju Jabuku koja se čita.

Стоп насиљу! Обуци розе мајицу!

Како би створили сигурно и подстицајно окружење у школи и неговали атмосферу сарадње, поштовања различитости, уважавања и конструктивне комуникације, у учионици која је наменски опремљена за одржавање различитих облика радионица, наставница енглеског језика Ана која предводи Тим за заштиту ученика од дискриминације, насиља, злостављања и занемаривања и наш педагог Милица редовно организују низ превентивних активности и радионица. Све оне имају за циљ промовисање толеранције, емпатије, поштовања различитости, развијања сарадње и оснаживање за ненасилно решавање конфликта и свака од активности наводи ученике на закључак да се сви се разликујемо међу собом, али да је свако, захваљујући тој разлици, незамењив.

Кроз игру и дружење, 24. фебруара различитим активностима у нашој школи обележен је Дан розе мајица које са собом носе јединствену поруку: Стоп насиљу! Обуци розе мајицу!



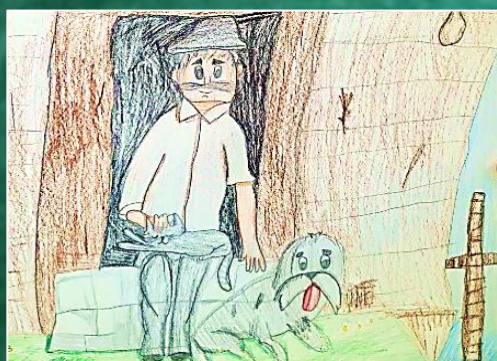
Прича о Дану розе мајица

Све је почело 2007. године, када је група активиста у једној канадској провинцији покренула иницијативу након што је канадски ученик Чарлс МекНил у школу дошао са розе мајицом на себи и због тога претрпео ругање и вербално насиље од својих вршњака. Ученик је розе мајицу обукао у знак подршке мајци оболелој од карцинома дојке. Активисти су онда купили 50 розе мајица и поделили их његовим вршњацима у школи који су их носили као подршка дечаку. Ученици су почели и сами да долазе у школу облачећи розе мајице, које су тако постале симбол борбе против вршњачког насиља у школама који се широм света обележава последње среде у фебруару.

Све ваше радове за страницу
„Шарени се јабуко“ можете
слати на имејл адресу
[jabukakojasecita@
gmail.com](mailto:jabukakojasecita@gmail.com)

Јабучка

ШАРЕНИ СЕ ЈАБУКО...



Поздрав из Варварина, малог града великог срца

Разгледница из Варварина



Шетњом кроз годишњи календар манифестација општине Варварин и њиховим представљањем као туристички и културни потенцијал овог краја, ову страницу посветили смо, свим домаћинима културно уметничких манифестација и Општини Варварин, чија је подршка за њихово одржавање од немерљивог значаја и која је и покровитељ многих културних догађаја и манифестација. Свака од њих, колико год да је „стара“ или „млада“ на свој начин доприноси да живот у варваринском крају буде богатији и садржајнији, а неке од њих већ су постале својеврсни бренд и чувајући традицију духовне етно-културе, а посебно у обичајима и фолклору, и саме стварају своју традицију, тако да се многе од њих данас с правом и називају традиционалне манифестације.



22. септембар је датум када се - „Етно фестивал“ у Варварину један је од најзначајнијих културних догађаја садашње деценије, који има традицију и који је већ обележио јубиларни 10. рођендан који је донео и најмасовнији одзив. Етно фестивал у организацији Општине Варварин, доноси широку лепезу садржаја, али и велику радост свим учесницима и посетиоцима, који га сваке године жељно ишчекују.

„На извору крај киселе воде“ која се одржава прве суботе у фебруару, најстарија је манифестација темнићког краја која се сваке године око Светог Саве одржава у месној заједници Орашје. Манифестација је више пута награђивана од стране Општине, Округа и Републике као најстарија манифестација овог типа у Србији.



„Моравске вечери“ које се традиционално организује уочи Великогоспојинског вашара у Варварину, 27. и 28. августа, дводневни су етно-фестивал који је обележио деценију постојања. Културно-уметничком и музичком делу програма манифестације претходи такмичење спортских риболоваца на Морави, као и музички програм за младе.

Међуокружна смотра сеоских фолклорних ансамбала 5 округа – Расинског, Моравичког, Рашког, Поморавског, Шумадијског, и од 2020. године и Нишког округа традиционално се одржава прве суботе јуна месеца.. Организатор манифестације је КУД „Вук Караџић“ из Орашја и Месна заједница Орашје, а покровитељ Општина Варварин. КУД „Вук Караџић“ основано је још давне 1952. године и тај податак чини га најстаријим друштвом у општини Варварин.



КУД „Вук Караџић“
из Орашја



„Дани Драгића Јоксимовића“ је научни скуп чији је домаћин наша школа 17. јула, сваког лета. Скуп носи име адвоката који је основао прву библиотеку у Темнићу и то у Бачини одакле је и родом. на скупу учествују еминентни историчари из Србије. Том приликом се представљају различите публикације, а пре свега тематски зборник који се односи на Темнић.



Поздрав из Варварина, малог града великог срца

Разгледница из Варварина



Дан Општине Варварин се обележава као сећање на Варваринску битку, једну од најславнијих битака Првог српског устанка из 1810. године. Традиционално се обележава 23. септембра, на дан када је битка окончана победнички.

„Дани обредног хлеба“ су манифестација којом се свечано отвара Новогодишњи вашар. Прво издање је организовано у просторијама Општинске библиотеке Варварин, а већ следеће у холу Хале спортова СЦ „Темнић“, због масовности учесника. Део програма су пекарски производи, славски колачи, сви обредни хлебови, цветни, новогодишњи и божићни аранжмани, као и радови сликара наиваца.



КУД „Дејан Милетић“ из Бачине

„Поведи коло делијо“ је манифестација која се од 2009. године традиционално одржава 19. септембра на платоу испред Дома културе у Бачини. У њему учествује КУД из Бачине као домаћин, и ансамбли из општине и региона који наступају као гости манифестације, која је под покровитељством Општине Варварин, док су организатори месна заједница Бачина и КУД „Дејан Милетић“ из Бачине, које има традицију пола века постојања.

„Темнићки натпис“ је једна од најдуготрајнијих манифестација позната и као „Културно лето“ и заштитни је знак овог краја. Временом се развила у јединствен концепт везан за Варварин који окупља ликовне, књижевне и музичке садржаје. Као такав постоји више од две деценије и током трајања организују се ликовне колоније, књижевне вечери и литерарни конкурси, промоције и различити културно-уметнички програми на летњој сцени Варварина.

Темнићки натпис представља један од најстаријих ћириличких натписа и споменика старословенске писмености на Балканском полуострву, који се одликује лепотом уклесаних слова. Датиран је на крај X или почетак XI века. Пронађен је 1910. године у Горњем Катуну код Варварина,



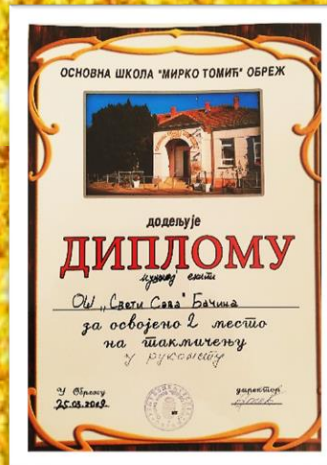
Темнићки натпис



Наступ КУД „Драги Макић“ из Бошњана у оквиру Сусрета села

„Сусрети села општине Варварин“, који се одржавају у периоду од марта до јуна месеца, имају вишедеценијску традицију. И њен формат се кроз време мењао, масовност одзива месних заједница, сценски програми и број учесника на сцени. И даље је ово манифестација која окупља најмасовнији број учесника, и једна од светлијих тачака када је културно-уметнички живот Србије у питању.

Ове странице обојене су нашим успесима, који су, не само потврда нашег рада и марљивости, већ и обавеза да истрајно наставимо путевима Светог Саве, чије име наша школа поносно носи.



ОШ „ДРАГИ МАКИЌ“ БОШЊАКЕ
ДОДЕЉУЈЕ

ДИПЛОМУ

својим учесницима ОШ „Свети Сава“ Бачина

ЗА 2. место у МУШКОЈ ЕКИПНОЈ КОНКУРЕНЦИЈИ НА ОПШТИНСКОМ ТУРНИРУ У СТОНОМ ТЕНИСУ.

БОШЊАКЕ 25.10.2017.

Директор школе / Председник / Александар Живковић

ПРВИ КРСТ ВАРВАРИ

ДИПЛОМА

ОШ „Свети Сава“ Бачина

За освојено II место НА ТАКМИЧЕЊУ ЕКИПА ПРВЕ ПОМОЋИ

Варварин 23.05.2019.

Секретар ЦК Варварин

ПРВИ КРСТ ВАРВАРИ

ДИПЛОМА

ОШ „Свети Сава“ Бачина

За освојено I место НА ТАКМИЧЕЊУ ЕКИПА ПРВЕ ПОМОЋИ

Варварин 04.06.2019.

Секретар ЦК Варварин

ПРВИ КРСТ ВАРВАРИ

ДИПЛОМА

ОШ „Свети Сава“ Бачина

За освојено I место у квизу „ШТА ЗНАМ О ЦРВЕНОМ КРСТУ“

Варварин 04.06.2019.

Секретар ЦК Варварин

ОШ „Херој Мирко Томић“ Доњи Крчани

ДОДЕЉУЈЕ

ДИПЛОМУ

ОШ „Свети Сава“ Бачина

за освојено 2. место на општинском такмичењу у стрелаштву - екипна конкуренција - деца

Варварин 2019. год.

Директор школе / Председник / Милан Милић

ОПШТИНА ВАРВАРИН

ДОДЕЉУЈЕ

ДИПЛОМУ

за освојено III место у категорији НАЈЛЕПШИ УСКРЉИНИ АРАНЖМАН НА МАНИФЕСТАЦИЈИ „УСКРС-НАЈРАДОСНИЈИ ПРАЗНИК“

ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ „ВАРВАРИН“ Мил. Војковић
ПРЕДСЕДНИК СУПРУТНЕ ОПШТИНЕ „ВАРВАРИН“ Пер. Драганић

ОПШТИНСКА БИБЛИОТЕКА ВАРВАРИН

ЧИТАЛАЧКИ ДНЕВНИК 2019.

ЗАХВАЛНИЦА

за учешће

ОШ „Свети Сава“ Бачина

Варварин 2019. год.

Секретар библиотеке

П.У. „НАША РАДОСТ“ ВАРВАРИН

ДОДЕЉУЈЕ

ЗАХВАЛНИЦУ

за учешће на трећој животној колонији „Ала је леп овај свет“ 28.05.2019. Бачина

Реализатори: Милошковић Славко, Рачић Кристина
Директор: Драгана Савић

9. ЕТНО ФЕСТИВАЛ

ОПШТИНЕ ВАРВАРИН

ДОДЕЉУЈЕ

ЗАХВАЛНИЦУ

ОШ „Свети Сава“ Бачина

22.09.2018.

ПРЕДСЕДНИК СУПРУТНЕ ОПШТИНЕ Драгана Савић
ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ ВАРВАРИН Милан Војковић

ОПШТИНСКА БИБЛИОТЕКА „ВАРВАРИН“ У ВАРВАРИНУ

ТРЕЋИ ЛИТЕРАРНО-ЛИКОВНИ КОНКУРС „КУРСУЛА МЕГДАНЦИЈА“

ЗАХВАЛНИЦА

ОШ „Свети Сава“ Бачина

ЗА УЧЕСТВОВАЊЕ НА КОНКУРСУ

У ВАРВАРИНУ, 21.09.2018.г.

ОПШТИНСКА БИБЛИОТЕКА „ВАРВАРИН“

ОПШТИНСКА БИБЛИОТЕКА ВАРВАРИН

ТРЕЋИ ЛИТЕРАРНО-ЛИКОВНИ КОНКУРС „МОСТ“

ЗАХВАЛНИЦА

ОШ „Свети Сава“ Бачина

за учешће на конкурс

У ВАРВАРИНУ, 23.05.2018.г.

ОПШТИНСКА БИБЛИОТЕКА „ВАРВАРИН“

Министарство просвете, науке и технолошког развоја и „Пријатељи деце Србије“

ЗАХВАЛНИЦА

ОШ „Свети Сава“ Бачина

на конкурс за најбољу дечју карикатуру

„МАЛИ ПЕР“

2018/2019. - општинско ниво -

У Бачини, 28. мај 2019.године

Секретар библиотеке / Председник / Драгана Савић

Први крст Србије Red Cross of Serbia

ПРВИ КРСТ СРБИЈЕ ПРВИ КРСТ ВАРВАРИН

ДОДЕЉУЈЕ

ЗАХВАЛНИЦУ

ОШ „Свети Сава“ Бачина

ЗА ДОПРИНОС И ЗАЛАГАЊЕ У ОСТВАРЕЊУ ЗАДАТАКА ПРВЕНОГ КРСТА

ПРОЈЕКТ 06.02.2019.

ПРЕДСЕДНИК / Председник / Драгана Савић

Лепији КАРНЕВАЛ

ДОДЕЉУЈЕ СЕ

ЗАХВАЛНИЦА

ОШ „Свети Сава“ Бачина

за учешће на 9. Лепији и Карневалу Народног 2019.

Општински Центар за Општину Варварин

Министарство рада, запошљавања, борачки и социјалних питања и Европска унија

ЗАХВАЛНИЦА

Светлани Пејић

Општина Варварин се захваљује на подршци Пројектном тиму „Имам диплому и слободан сам“.

Пројекат се реализује у сарадњи са УСМ „Кнегиња Милица“ из Крушевца, из средстава Европске уније, а спроводи Министарство рада, запошљавања, борачки и социјалних питања.

У Варварину, 22.09.2018. године

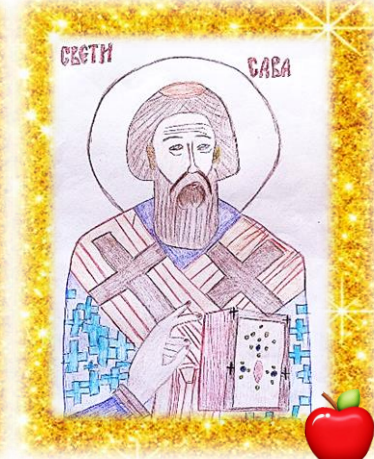
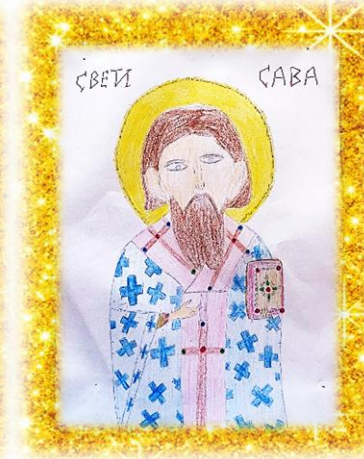
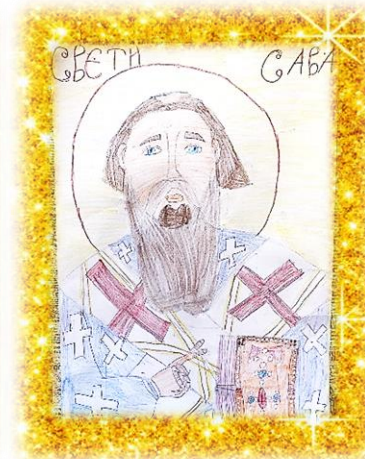
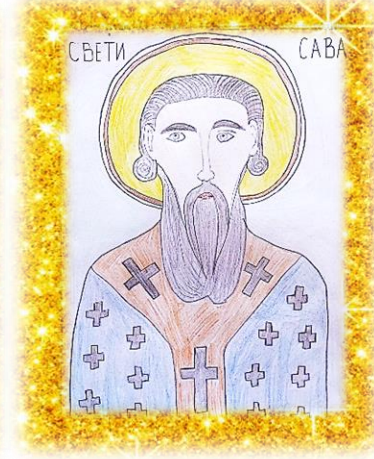
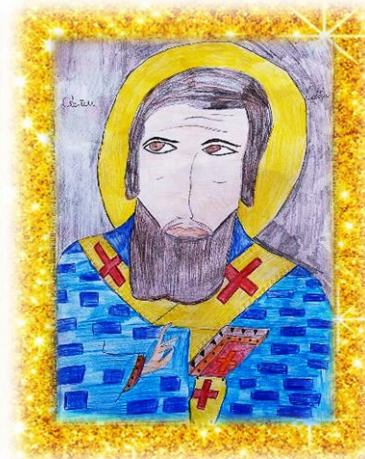
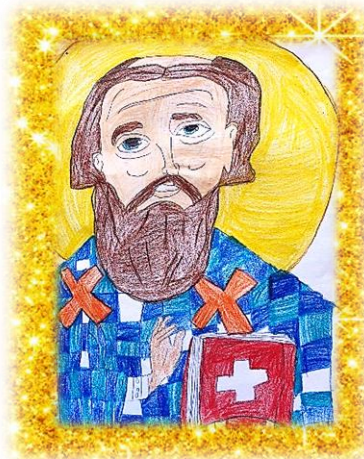
ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ Милан Војковић
БОЈКА ПЕЈИЋ

Пројекат је финансиран средствима Европске уније и општинским средствима Општине Варварин из општинског буџета за 2018. годину.



Поставка изложбе на паноу школске библиотеке, са ликовним радовима ученика млађих разреда из Бачине исцртаних у бојама љубави према Светом Сави

Због тренутно актуелне епидемиолошке ситуације и ове године изостала је традиционална приредба поводом Дана Светог Саве уједно и Дана наше школе која са поносом носи његово име. И поред тога са истом жаром, скромно али свечано, ускликнули смо с љубављу и још једном у част нашег првог српског просветитеља положили заклетву да ћемо наставити његовим путем и да ће нам водиља бити његове мудре мисли.



Корачајући одлучно путевима Светог Саве поштујемо традицију и обичаје обелажавајући празнике који су део њих. У сусрет једном од наших највећих и најрадоснијих празника ученици млађих разреда из Бачине, Орашја и Избенице припремали су изложбе Ускршњих чаролија у својим учионицама и тако поделили радост празника са својим наставницама и свима нама.





Сокобања – зелено срце Србије

ЧИТАЛАЧКИ ДНЕВНИК



„...Ни киша
нам не може
ништа...“

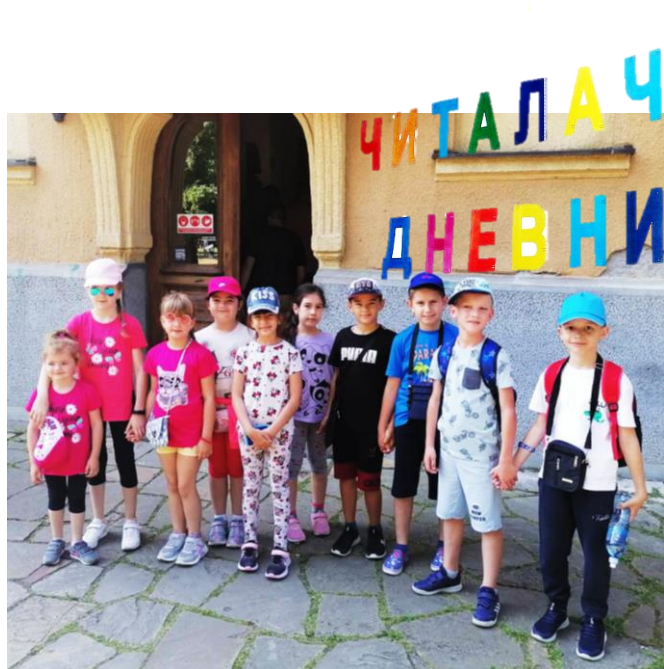




„Од читања се расте“

У реализацији пројекта „Најбоље читалачко одељење и најбољи читалачки дневник“, чије активности реализује Општинска библиотека Варварин, наша школа већ годинама уназад постиже завидне резултате на истоименом конкурс. Па да се мало подсетимо... школске 2020/2021 год. убедљиво прво место, припало је одељењу првог разреда учитељице Иване Јовацић, док је школске 2021/2022 год. на основу параметара правилника бодовања читалачких дневника, прво место у категорији „Најбоље читалачко одељење“ поново припало нашој школи и то одељењу првог разреда, учитељице Виолета Ерић, а друго место прошлогодишњем победнику, овогодишњем вицешампиону, одељењу другог разреда, учитељице Ивана Јовацић.

И то није крај успесима. На истом конкурс један од најбољих читалачких дневника написали су Надежда Јовацић и Александар Стевановић, ученици другог разреда и Дуња Пејковић и Андреа Ћирић ученици првог разреда из Бачине. Поред тога наши ученици су награђени и у категоријама у категоријама за највише прочитаних књига и за лепоту читалачког дневника. Ученици најбољих читалачких одељења из Бачине награђени су излетом, чије их је путовање највише обрадовало због дружења са вршњацима из других школа. На излету наравно нису читали, али су се зато, како они кажу „сјајно провели“. О томе како је било прошле године на наградном излету на релацији Тумане – Голубац - Етно село Моравски конаци, а како ове на релацији Крушевац - Манастир свети Роман – Сокобања, више од речи говоре фотографије које су пред вама.



Посета Народном музеју у Крушевцу

Приче са ђачких екскурзија

Где су школске приче ту су и приче са екскурзије. А кад прође екскурзија ту за дуго после тога причи никад краја, а ни фотографијама и незаборавним успоменама. Па да почнемо...

Ако сте на тренутак овде помислили да „све је пошло наопачке“, као у песми Душка Радовића, не брините, није. Ово је „магија“ и ово је илузија. А где год је екскурзија, па још и илузија, ту је забава загарантована. Сјајно су се забавили сви наши ђаци, баш као и наставници, на једнодневnoj екскурзији у оквиру које су посетили и Музеј илузија у Београду. Истраживање света илузија, доживљај немогућег, чулно и едукативно скуство са прегршт занимљивих илузија, донео је нашим ученицима нова сазнања, много радости али и многа „чуда невиђена“. Обрнута соба, бесконачни бунар, огледало истине, глава на тањиру, очи које вас прате, клон сто... само су нека од њих.

Музеј илузија

Музеј илузија основан је 22. маја 2018. године у Београду и представља први такав музеј у Србији. Ово је један од најбрже растућих музејских ланаца, који је до 2020. год. отворен у више од 20 светских градова.

До краја екскурзије нисмо сазнали ко се овој посети Музеја илузија више радовао. Ученици или наставници

Оно што га чини једним од ретких у свету јесте што је потпуно отворен за јавност што укључује и фотографисање експоната. Музеј имплементира интерактиван концепт који се заснива на томе да се посетиоци активно подстичу да истражују просторије са илузијама. Због самог деловања холограма и илузија на посетиоца, управо он постаје, не само посматрач, већ и активан учесник у стварању тих илузија. Поводом тога, музеј садржи сталну поставку која представља колекцију од 70 експоната који су дизајнирани тако да манипулишу чулима посетилаца и демонстрирају различите врсте оптичких и других сличних илузија и њихових ефеката.

https://sr.m.wikipedia.org/sr-ec/Музеј_илузија_Београд



Па не воле само деца екскурзије, воле их и наставници. На слици наставница руског језика Нина и наставница 4. разреда у Бачини, Љиља и наставница енглеског Ана, која је овде баш мала...





Не зна се да ли је лепше дружење када се аутобусом путује или када се из аутобуса изађе... Исто важи и за возић на Калемегдану...



Храм Светог Саве

Храм Светог Саве у Београду највећи је српски православни храм и представља највећу православну цркву на свету која је у употреби. Налази се у општини Врачар, на источном делу Светосавског платоа. Посвећен је Светом Сави, оснивачу Српске православне цркве и једној од најзначајнијих личности у српској историји. Саграђен је на претпостављеном месту гроба Светог Саве, гдје су спаљене његове мошти. Велики везир Коџа Синан-паша наредио је да се ковчег са Савиним моштима пренесе из манастира Милешева у Београд, где га је 1595. год. ставио на ломачу и спалио. Међутим, тачно место спаљивања није утврђено са сигурношћу, а сматра се да је оно било на брду „Чупина умка“, на Ташмајдану, а које се тада звало Врачар.

https://sr.m.wikipedia.org/sr-ec/Храм_Светог_Саве_у_Београду

Посета наших ученика Храму Светог Саве, једној од најзначајнијих личности у српској историји, чије име наша школа поносно носи



Час веронаке у Храму Светог Саве са нашим вероучитељем Александром



Наставница енглеског језика и наставница географије, Ана и Латинка



Ученици млађих разреда из Избенице у посети Храму Светог Саве

Како би се „напуниле батерије“ за почетак нове школске године сваког летњег распуста организујемо излете и екскурзије за наставнике. Јабука је ове године пропустила такво дружење, али вам обећава да следеће године неће. Ово је страница наставника, на екскурзијама без ђака. Прошле године наш златни колектив уживао је у природи Сребрног језера и посети манастира Тумане, док је ове године дестинација била мало ближа. Јагодина и Манастир Манасија. Али, где год да се путује, добро друштво и дружење је најважније, зар не? А у нашем колективу и једног и другог има на претек.

А сада... екскурзија без ђака





У сусрет новогодишњих празника, школска библиотека организовала је низ креативних радионица, са циљем подстицања ученика на стваралаштво и ручни рад, исказивања индивидуалних креативних потенцијала и развијања моторике ученика кроз израду честитки. Заједничким снагама свих ученика, учитеља и наставника на вашару 30. децембра „осванула“ је изложба са око две стотине „hand made“ ученичких радова.

Са циљем развијања и оснаживања ђачког предузетништва, презентацијом и продајом честитки на Новогодишњем вашару, ученици 7. и 8. разреда продавали су маштовите новогодишње честитке, како би обезбедили средства за обнову школске библио-теке која је са целокупним књижним фондом изгорела у пожару, док су ученици 6. разреда, омиљеног разредног старешине, наставника математике Јована, на вашару продавали домаће слаткише како би прикупили средства за куповину интерактивне карте света. Наши ђаци показали су се као одлични продавци, а родитељи, наставници и пријатељи наше школе као још бољи купци.



Кросеви су били и остали права прилика за промоцију здравог живота и здравља пре свега, а потом дружења, пријатељства и наравно спорта. Сама реч „крос“ настала је од потиче од енглеске речи CROSS-COUNTRY која значи пресецати ливаде, имања, села, шуме. Измислили су га Енглези у првој половини XIX века из жеље за надметањем, превазилажењем својх граница и стварањем нечег новог. Прва трка је одржана 1837. год. управо у Енглеској, а до краја века крос се проширио на Француску и Америку.

Од 1912. године крос је и олимпијска дисциплина. Крос је данас изгубио своје оригинално значење јер савремени крос ништа не пресеца, већ се трчи по јасно одређеним и добро припремљеним стазама.

Дефинише се као лакоатлетска дисциплина на стази од 3-15 км и одржава се обично у пролеће (пролећни) и у јесен (јесењи крос).



Јесењи крос, септембар 2021.



За најбоље - медаље



Пролећни крос Ртс-а



Традиционални јесењи крос и ове године одржан је у септембру на спортским теренима школе, док је пролећни крос Ртс-а одржан 13. маја када су се наши ученици на истом терену, још једном тркали, такмичили, дружили и радовали.



Да ли сте знали...

Реч „спорт“ настала је од француске речи **desport** која означава слободно време, оно које се проводи ван посла, у којем човек може да се опусти и ужива у другим стварима.



SPORT

Бела тачка као ознака за место са ког се изводи пенал уведена је као мера штедње. У последњој деценији 19. века повлачила се дугачка црта, од аута до аута, паралелна са гол-линијом, па је бела тачка за извођење пенала уведена као мера разумнијег коришћења креча.



Голф је добио име од скраћенице речи **Gentlemen-Only-Ladies-Forbidden** (што значи - Само за господу, за даме забрањено) јер су у почетку у Шкотској, одакле голф и потиче, ову игру смели да играју само мушкарци.



Године 1986. први пут су у тенису почеле да се користе жуте лоптице из разлога како би се повећала видљивост за телевизијске камере.



Мухамед Али почео се боксом бавити кад је имао 12 година. Наиме, након што му је украден бицикл, полицајац коме се пожалио му је препоручио да треба мало да очврсне и упише бокс.



Индија се 1950. године повукла са Светског првенства у фудбалу, иако је обезбедила пласман, зато што њеним играчима није било дозвољено играју утакмице без обуће тј. боси.



Према службеним подацима, најбољи фудбалер свих времена се зове **Edson Arantes do Nascimento**. У својој каријери дао чак је 1281 гол у 1363 утакмице, а познат је под надимком Пеле.



Дефинитивно један од најбољих НБА центара свих времена је **Shaquille O'Neal**. Почетком 21. века легендарни Shaq био је незауостављив под кошевима, али и поред тога, веровали или не, он је у својој каријери промашио чак 5.317 слободних бацања.



Наша школа из угла спорта

Када говоримо о нашој школи из угла спорта, можемо слободно рећи да наша школа има завидну традицију неговања спорта. У складу са оном народном „У здравом телу, здрав дух“, у школи се одувек гајио спортски дух и спортовима се придавала посебна пажња. Љубав коју према спорту негујемо у школи преноси се са генерације на генерацију.

Нама, баш као што пише у наслову „игре и спорта никад доста“. Трудимо се да управо кроз игру и спорт, од најранијих школских дана наше ђаке научимо како да побеђују и како да прихвате пораз, учимо их тимском раду, учимо их шта је фер плеј и у игри и у животу и како се, уместо „виртуелног дружења“ преко друштвених мрежа, кроз игру и спорт развијају стварна пријатељства. Један од наших најважнијих задатака, поготово данас у време убрзаног технолошког развоја, је подизање свести ученика о важности физичке активности, пре свега за здравље. Кроз различите спортске активности мотивишемо ученике да се баве физичком активношћу, како би здраве навике задржали и касније када одрасту.

И зато... Лопта нам је једнако важна као и читанка, шестар, глобус, атлас, микроскоп, рачунар, епрувета, блок за цртање, музика... Једнако важна као и сваки предмет и наука. Није да се хвалимо, али о традицији неговања спорта у нашој школи најбоље говоре резултати постигнути на различитим спортским такмичењима и манифестацијама у различитим спортовима о чему говоре и дипломе са страница „У бојама успеха“.

Мора се признати да нам највише „иде“, кошарка од руке, али и фудбал „од ноге“. Одличне резултате смо постизали и у стоном тенису, рукомету, одбојци, стрељаштву...

А за све то заслужни су учитељи и наставници физичког који предани свом послу од првог дана када седну у школске клупе, уче децу да буду добри ђаци, добри спортисти и као такви, пре свега добри људи.



„Игре без граница“

Крајем децембра месеца посетио нас је „Путујући караван“, а наша школа била је домаћин турнира у кошарци у коме су учествовале све основне школе са подручја општине Варварин.

„Игре без граница“, у оквиру којих је у нашој школи одржан турнир у кошарци, једна је у низу активности коју у реализује Општина Варварин у сарадњи са Министарством за бригу о селу у оквиру пројекта „Михољски сусрети села 2021“ које, у циљу обogaћења друштвеног и спортског живота становника у селима, неговања традиционалног начина живота и културно – историјског наслеђа, финансира Министарство за бригу о селу.



КОШАРКА



„Михољски сусрети села 2021“

ТУРНИР У КОШАРЦИ



Учесници Турнира у кошарци у ОШ
„Свети Сава“ Бачина



КОШАРКА

Рекли смо већ да нам кошарка најбоље „иде“ од руке. Да је тако, потврђују и резултати. На турниру у кошарци који је одржан у оквиру манифестације „Михољски сусрети села“, у мушкој конкуренцији наша екипа освојила је друго место. Честитамо!



Турнир у кошарци оком камере испратила је и Радио Телевизија Крушевца.



21. фебруара на општинском такмичењу у кошарци које одржано у Варварину екипа кошаркаша наше школе освојила је прво место и обезбедила пласман на окружно такмичење које такође одржано у Варварину, на коме је наша екипа у истом саставу заузела треће место и још једном донела радост свима нама, а највише њиховом наставнику Саши Јеремићу.



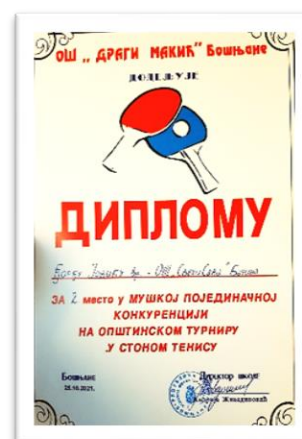
**ТИМ
КОЈИ ПОБЕЂУЈЕ!**

СТОНИ ТЕНИС



Наставник Саша Јерemiћ са награђеним ученицима

25. октобра у ОШ „Драги Макић“ у Бошњану одржано је општинско такмичење у стоном тенису, на коме су међу најбољима били наши „мали спортисти“ великог срца. У мушкој екипној конкуренцији, екипа у саставу Давид Николић и Никола Јерemiћ, ученици седмог разреда освојила је друго место, док је у појединачној конкуренцији Ђорђе Јовић, ученик 8. разреда такође освојио друго место. Сви смо поносни на њихов успех, а највише њихов наставник Саша Јерemiћ, који већ годинама марљиво ради на промоцији физичких активности и спорта са нашим ученицима и остварује успешне резултате на многим спортским такмичењима и манифестацијама на којима узимамо учешће. Честитамо!



Почеци стоног тениса називу се средином 19. века у Енглеској. Битан напредак у тој игри лоптом учињен је проналаском гумене лопте напуњене компримованим ваздухом. Назив игре стони тенис по први пут се спомиње 1884. год. Велику заслугу за напредак стоног тениса има енглески инжењер Џејмс Гиб (1853—1930), који је из Америке 1890. донео у Енглеску, неколико комада целулоидних лоптица, с намером да оне замене лоптице од плуте, које су се тада употребљавале. Саму узгрук тим лоптицама Гиб је назвао ономотопејским именом „пинг-понг“, према звуку лоптице приликом удара у сто дрвеним рекетом. Прво Светско првенство у стоном тенису одржано је у Лондону 1926. године, али је спорт чекао дуго како би се нашао на програму Олимпијских игара. Свој деби на Олимпијским играма стиони тенис је имао у Сеулу 1988. године.

Наши „Петлићи“

На општинском такмичењу у пружању прве помоћи и реалистичком приказу повреда, стања и обољења учествовале су екипе петлића Црвеног крста Варварин из свих основних школа наше општине. Ученици наше школе показали су завидан ниво познавања вештина у пружању прве помоћи у свим видовима повреда и тако постали победници овог такмичења чиме су се заслужено пласирали на међурегионално такмичење.



Међурегионално такмичење из прве помоћи у Крагујевцу

Екипа петлића Црвеног крста Варварин, коју су сачињавали ученици 4. разреда наше школе, наставнице Љиље, ревијално је учествовала на Међурегионалном такмичењу у пружању прве помоћи, које је 11.06.2022. год. одржано у Крагујевцу. На такмичењу су своје знање и вештине у овим областима одмериле екипе јуниорских, омладинаца и „петлића“ из укупно 13 општина и градова, а аши петлићи су и у Крагујевцу показали завидан ниво знања и умећа и као награду за свој труд, добили медаље за учешће на такмичењу, док је организација Црвеног крста Варварин добила захвалницу.





ПАЖЉИВКО

Безбедност је најважнија

Представници Савета за безбедност саобраћаја Варварин обрадовали су још једну генерацију првака књигом „Пажљивкова правила усаобраћају“, која на креативан начин упознаје школарце са основним саобраћајним правилима. Књигом „Пажљивкова правила“ обухваћене су све оне најважније, животне лекције, које деца треба да савладају како би била безбеднија у саобраћају. У књизи су обрађене и теме везане за пешачење и прелазак улице, игру, вожњу аутомобилом, вожњу бицикла, понашање на селу и прелазак преко пруге и друге ситуације у којима се деца могу наћи, било самостално, у друштву или са неким старијим.

Текст и фотографије „Пажљивка“ преузете са сајта Агенције за безбедност саобраћаја <https://pazljivko.rs/pazljivkova-smotra>



Пажљивко

Сви знају Пажљивка! „Пажљивко“ је постао национални бренд, па се тако и прича о Пажљивку нашла у једном броју часописа „Србија национална ревија“, часопису који представља оно чиме своју земљу желимо да представимо и изван њених граница.

САД СИ И ТИ ПАЖЉИВКО.

Сад сам и ја „Пажљивко“



Стално и квалитетно образовање од најранијег животног доба предуслов је за касније безбедно учешће у саобраћају. У оквиру пројекта Агенције за безбедност саобраћаја, „Пажљивкова смотра“, који се подстиче и унапређује саобраћајно образовање и васпитање деце на нивоу предшколских установа и основних школа (свако дете је укључено у пројекат), реализација такмичења и смотре показали су се као модели који омогућавају савладавање различитих тема на ефикасан начин, где деца кроз дружење и игру лакше и брже усвоје нова знања из разних области. Том реализацијом је започето да се утиче на саобраћајно образовање и васпитање, односно да кроз смотру деца обнављају досадашња знања и стичу нова знања о безбедном понашању у саобраћају, а све у циљу безбедног учешћа деце у саобраћају.



Пажљивкова
смотра

САД СИ И ТИ ПАЖЉИВКО.

Школско
такмичење



Школско такмичење „Пажљивкова смотра“ на коме су учествовали ученици првог и другог разреда наше коле

У Великој сали Општинске библиотеке Варварин одржана је Општинско такмичење из познавања правила у саобраћају, познатије под називом „Пажљивкова смотре 2022“. Поред екипе предшколских група, учествовале су екипе из свих пет основних школа у општини Варварин, у категоријама ученика првог и другог разреда, међу којима и две екипе наших ученика првог и другог разреда. У борбеном и неизвесном такмичењу наша екипа првог разреда под називом „Сунцокрети“ освојила је 3. место и за свој успех награђена је пригодним поклонима.

Пажљивкова смотре Општинско такмичење



Поклоне најбољим такмичарима уручили су представници Савета за координацију послова безбедности саобраћаја општине Варварин



Велико БРАВО за наше мале „Сунцокрете“



Наши мали „Сунцокрети“ са својом учитељицом Виолетом



Организатори “Пажљивкове смотре 2022” су Општина Варварин, Савет за координацију послова безбедности саобраћаја општине Варварин и Агенција за безбедност саобраћаја Републике Србије.



И како Пажљивко на крају свог дружења са децом увек каже: „Пао другари, и будите ми пажљиви и безбедни у саобраћају.“

Тамо где станују књиге



Читање са собом увек носи и неко лепо дружење. Али и пре него што започне дружење са књигом и њеним „јунацима“, када треба да изаберемо коју књигу да прочитамо, најчешће се дружемо са библиотекарима. Они су увек ту да помогну у избору. Радећи у библиотекама, колико год малим или великим, било сеоским, школским, градским, Народним..., они се заједно са децом и свим верни читаоцима, радују свакој прочитаној књизи и приче коју им је књига „испричала“.

У сусрет Светском дану поезије ученици првог разреда наше школе посетили су сеоску библиотеку у Бачини.



Ученици 3. разреда, у дружењу са књигом, библиотекарком сеоске библиотеке у Бачини и својим наставником Аџом

Књига по књига...

Након што је наша школска библиотека са скоро четири хиљаде књига, у пожару претпрошле године изгорела до темеља, уз помоћ хуманих људи и добротворних организација школска библиотека ОШ „Свети Сава“, поново изграђује свој књижни фонд. Последња у низу донација пристигла је од добротворног друштва „Истина“ из Београда, која већ трећи пут донира нашој школи књиге за школску библиотеку. Чланови овог друштва у оквиру пројекта „Прикупљање књига за сеоске школе и библиотеке“ успели су да прикупе око 2000 књига за обнову наше школске библиотеке. У сарадњи са њима књиге нашој школи донирала је и ОШ "Мина Караџић" из Београда. Свима велико Хвала. Хвала за сваку књигу у име свих наших ученика, у име директорке школе Светлане Пејић и у име свих нас који радимо у школи и учимо децу да буду и добри ђаци и хуманисти.



Добротворно Друштво Истина („ДДИ“), је основано у децембру 2012. год. у Београду. Добротворно друштво Истина је невладино и непрофитно удружење, основано ради остваривања хуманих циљева - пружања помоћи сваком човеку, без обзира на веру, нацију, расу и пол.



ДОНАЦИЈА



Хвала и хуманистима Жељку Мојсиловићу и Небојши Новоселцу који су се побринули за допремање књига из Београда.

Засади дрво



У оквиру пројекта „Засади дрво“ наши ђаци прваци засадили су две саднице белог бора у школском дворишту у чему су им помогли и ученици осмог разреда. Они ће ће у наредних осам година бринути о белим боровима, заливати их, чувати, посматрати њихов раст и вредно учити о важности чувања своје околине. Укључивање најмлађих у овакве акције веома је важно како би они од најранијих школских дана развијали свест о значају заштите и очувања природе и животне средине.



Прваци из Бачине, наши најмлађи чувари природе

„Михољски сусрети села“ Изложба дечјих радова



*Сара Марковић
2. разред Избеница*

*Директорка наше школе Светлана Пејић на додели награда у ОШ „Драги Макић“ Бошњане
Срдачне честитке од Јабукe!*



21. децембра 2021. године у ОШ „Драги Макић“ у Бошњану одржана је изложба награђених ликовних и литерарних радова ученика свих школа са територије наше општине који су награђени на конкурс „Михољски сусрети села“. Изложба је само једна у низу пројектних активности које је реализовала Општина Варварин у сарадњи са Министарством за бригу о селу о чему смо писали када смо били домаћини турнира у кошарци. На На изложби су се могли видети и радови наших ученика који су награђени међу више стотина пристиглих радова: Сара Марковић и Александар Стевановић 2. разред, Милица Петровић 4. разред, Никола Ђирић 6. разред и Милена Марковић 7. разред. Срдачне честитке од Јабукe!

С природом на ти у нашој Избеници



Пролеће у срцу Избенице



Једнодневна екскурзија у Београду



*„...Правимо лутке за
наше мало позориште“*



*Сечење славског колача
на дан Светог Саве*



Кад природа озелени у нашој Избеници



*Ученици првог разреда са својом
учитељицом Светланом*



*„...Ми смо са природом на ТИ,
будите и ви са природом на ТИ“*



*Ученици 2. и 4. разреда са својом
наставницом Станицом*

Организацијом различитих активности у природи наша школа се придружила међународној акцији под заједничким слоганом „С природом на ти“. Тог дана ученици из Избенице су са својим наставницама и вероучитељем Александром посетили цркву Свете Петке која се налази у природном окружењу између Избенице и Бачине и обновили стечена знања из веронауке, из Природе и друштва и Света око нас. У дружењу с природом упознали су се и са њивама као природним стаништма и подсетили који су делови биљке. А после... После су се наравни играли „до миле воље“ и уживали у чарима природе Избенице.

Наше Орашје из угла Јабуке

А ту испод истих обронака Јухора је и наше Орашје. Из угла Јабуке представљамо вам још једно наше подручно одељење у коме наставу похађа 18 ђака од 1. до 4. разреда.



Наставнице Бранкица и Јана које реализују наставу у Орашју

Диплома
Милица Лекић
3. разред,
Орашје за
освојено друго
место на општ.
такмичењу из
математике



Милица
Лекић



Школа у Орашју



Обележавање деље недеље под слоганом, „Дете је дете да га волите и разумете“ - Маскенбал ученика из Орашја



На манифестацију „Дани обредног хлеба“ 2018. год. ученици наше школе из Орашја који су са својим мајкама месили славске колаче и обредне хлебове у такмичарском делу као најбољи освојили су прво. место на територији општине Варварин и добили два пехара и златну медаљу.



Посета ученика из Орашја Храму Светог Саве у Београду

Ликовни радови
Ане Миљковић 4. раз., Орашје

Верни чувари који још од XVIII века који стражаре подрумима и таванима највећег руског музеја Емиражу (Государственный Эрмитаж) вребајући плен су... мачке...



Ако желите да сазнате како су мачке сачувале експонате Емитража, ту ће вам причу најлепше испричати наставница руског језика Нина, која увек проналази начин да лекције учини занимљивијим неким причама, легендама и занимљивостима које ученици воле да слушају и којима уједно остварује врло успешну међупредметну корелацију. Често се на њеним часовима обрађују и текстови који се могу срести и на часовима српског језика при обради књижевних дела руских писаца. Тако, стихове једне од најпотреснијих песама у светској књижевности, „Керуша“ руског песника Сергеја Јесењина, наши ученици старијих разреда, са истим жаром и емоцијама, течно и изражајно читају и напамет казују и на српском и на руском језику, док на часовима Традиције и културе руског народа, такође са наставником Нином и стичу нова сазнања из самог предмета и обогаћују своја знања из језика.

Са часа руског језика



Александр Пушкин

Сказка о рыбаке и рыбке

„Жил старик со своею старухой У самого синего моря; Они жили в ветхой землянке Ровно тридцать лет и три года. Старик ловил неводом рыбу, Старуха пряла свою пряжу. Раз он в море закинул невод, — Пришел невод с одною тинной...”



Золотая рыбка

Ученици млађих разреда на часовима руског језика поново се срећу са руским бајкама, као што је рецимо Бајка о рибару и рибици А. Пушкина коју су читали и илустровали са својим учитељицама. Мурал са мотивима рибара и златне рибице краси један од зидова школске библиотеке.



Ученици 3. разреда из Баћине

Dan učionica bez zidova ili Dan otvorenih učionica (Outdoor Classroom Day) globalna je kampanja koja slavi i inspiriše učenje kroz igru na otvorenom. Upravo sa tom idejom nastavnica engleskog jezika Ana održala je čas u prirodi gde su učenici kroz različite igre i sticali nova znanja iz engleskog jezika.



TIME TO LEARN ENGLISH



Са часа engleskog jezika

What is Halloween and why do English people celebrate it? Halloween's origins can be traced back to the ancient Celtic festival known as Samhain, which was held on November 1 in contemporary calendars. It was believed that on that day, the souls of the dead returned to their homes, so people dressed in costumes and lit bonfires to ward off spirits.



„Halloween masks”

Ученици 2. разреда из Баћине на часу engleskog jezika

Када кажемо „биологија“ прва асоцијација нам је природа. У нашој школи је и наставница биологије Светлана, која својим предавањима инспирише ученике, не само да стичу научна знања док уче биологију, већ и да воле природу и да је чувају. У част Мајке Природе са часа биологије доносимо вам малу причу о цвећу и пар фотографија, које само што не „проговоре“ и „замиришу“.

„Цвеће је почело да мења лице света чим се појавило на Земљи, пре око 130 милиона година, током периода креде. А кад су пустиле чврсто корење пре око 100 милиона година, брзо су еволуирале у различите сорте које су успоставиле већину породица цветних биљака савременог света“, пише Михаел Клесус за National Geographic. „Као извор хране, цветне биљке, обезбеђују људима и животињама храну која је неопходна за наше постојање“. Од предивних и разнобојних поља лала до деликатних цветова трешње и изненађујуће издржљивих рододендрона, биљке прекривају планету и чине је далеко лепшим и миришљавијим местом за живот. Док их гледамо и дивимо им се, лако могу да нас одврате од наших свакодневних активности. Али њихови цветови су далеко више и од лепоте и онога што на први поглед видимо.

<https://nationalgeographic.rs/>

Са часа биологије



Орхидеја која изгледа као птица (*Phalaenopsis*)



Цвет који подсећа на усне (*Psychotria Elata*)



Летеће паткице (*Caleana Major*)



Орхидеја која изгледа као глава мајмуна (*Dracula Simia*)



Пчела која се смеје (*Ophrys bombyliflora*)



Са часа географије

Путник кроз васиону и векове

О томе колико наши ђаци воле географију као предмет и науку, али своју наставницу Латинку, говоре резултати које наши ученици постижу са такмичењима. Ове године на општинском такмичењу у категорији ученика седмог разреда Никола Видојковић освојио је 1. место, док је 2. место освојио Милинко Лекић такође ученик наше школе.

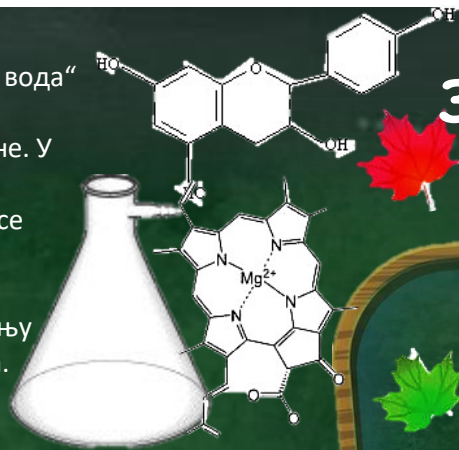
Такмичаре спрема једина наставница географије у нашој школи и један од омиљених наставника, која већ тридесет година пуна ентузијазма, кроз игру и науку учи ђаке о геграфском простору, географским појавама и процесима, како би упознали планету разумели савремену ситуацију на њој и како би чували њене природне ресурсе у складу са принципима одрживог развоја.

Милутин Миланковић један је од најзначајнијих и најчувенијих српских научника, математичар, астроном, климатолог, геофизичар, грађевински инжењер и доктор техничких наука. Он је само уз помоћ папира и оловке математички објаснио узроке, настанак и трајање ледених доба на Земљи, доказао везу између небеске механике и климе на Земљи. Направио је досад најпрецизнији календар, у којем је календарска година свега 2 секунде дужа од садашње године. Поставио је темеље планетарне климатологије израчунавањем температурних услова на Меркуру, Венери и Марсу и Месецу. Добио је кратер са својим именом, на Месецу, затим кратер на Марсу и астероид под називом 1605-Миланковић. НАСА је Миланковића уврстила у 10 највећих научника који су се бавили проучавањем Земље.

Извор: <https://nationalgeographic.rs/nauka/>

Занимљива хемија

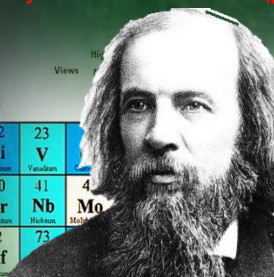
„Aqua regia“ или „царска вода“ је смеша азотне и хлороводоничне киселине. У овој смеши, познатој још алхемичарима раствара се злато (постојано и при загревању, дејству јаких киселина)! При растварању се ствара комплекс злата.



Неке боје често доводимо у везу са годишњим добима. А откуда баш те боје? Хемија има одговор и на та питања. Боје у биљном свету које нас асоцирају на различите периоде у години, потичу од пигмената. Најочљивији су пигменти у листовима и плодовима, а боје које на листовима најчешће виђамо су **зелена**, **жута** и **црвена**.

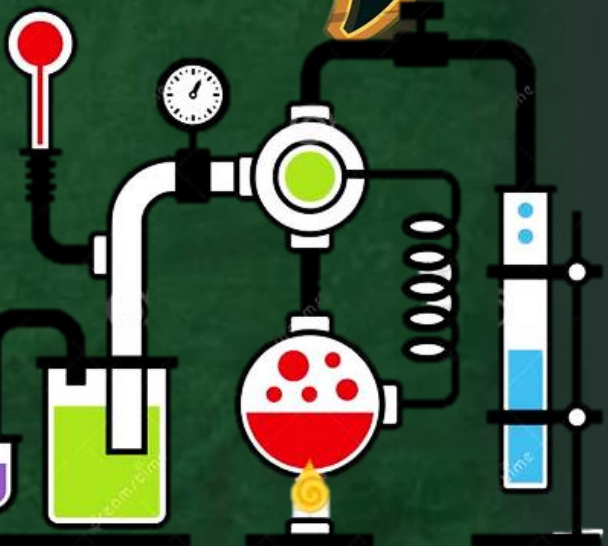
Зелени пигмент потиче од хлорофила Зелене је боје јер апсорбује црвени и плави део спектра сунчеве светлости

Жути пигмент потиче од бета-каротена који је жуте боје и апсорбује плави и зелени део спектра сунчеве светлости. **Црвени пигмент** потиче од антоцијанина а антоцијанини су група једињења која су најчешће плаве или црвене боје.

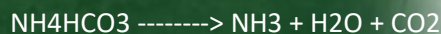


Дмитриј Менделјејев, руски хемичар, 1869. год. оформио је периодни систем елемената заснован на атомским тежинама, али организован по периодама. Елементи сличних карактеристика нашли су се једни испод других, а остављена су празна места за још увек неоткривене елементе. У Менделјејеву част, радиоактивни елемент 101 носи његово име - Менделјевијум (Md). Након прве номинације за Нобелову награду из области хемије, Дмитриј није награђен за периодни систем елемената из 1869. године. Иако је Вилијам Ремзи који је открио племените гасове - аргон, хелијум, неон, криптон и ксенон, због тог открића 1904. године добио Нобелову награду, Менделјејеву је награда, такође, измакла и 1905. и 1906. године, тако да је човек чије име је данас синоним за научни рад остао без Нобелове награде чак три пута, а многи тврде да је разлог за то његова непријатељство са браћом Нобел.

За занимљивости из области науке ђачка препорука је хемија. А пошто Јабука слуша своје ђаке, ево нама хемије на страницама Јабуке... да ову занимљиву науку ђаци још више воле, да нешто ново науче и да се похвале код својих наставница хемије Слађе и Јелене.



Со јелењих рогова је стари назив за амонијум-бикарбонат (NH_4HCO_3). То је врло нестабилна супстанца. Лако отпушта угљеник(IV)оксид:



Некада се много користио уместо соде бикарбоне. Данас се користи само код неких традиционалних колача. У Кини се користи и као ђубриво.

Чудно име ове соли (које се појављује у сличном значењу у много европских језика) повезано је са дугом традицијом коришћења амонијум-бикарбоната (спомиње се и у Библији), тако да су некад за добар колач били кључни јелени.



Магични квадрати и загонетни облаци

Мачка је спазила миша Који је од рупе удаљен свега 20 корака. Мачка је удаљена од миша 5 скокова. Док једанпут мачка скочи, миш учини 3 корака, али је један мачји скок велики као 10 корака миша. Да ли ће мачка ухватити миша?

Који је данас дан, ако је јуче било сутра, то јест ако је сутра јуче за недељу?

Милан каже Душану:
– Ако ми даш један динар имаћу два пута више него ти. Душан одговара: – Ако ти мени даш динар имаћемо исто динара. Колико је свако имао новца??

Сви знамо да се у математици крију многе занимљивости. О њеним бројевима, знацима, симболима, теоремама...постоји мноштво занимљивих чињеница, прича и анегдота. Али да ли сте знали да се у њој крије и магија? И то у облику квадрата. Ако не верујете питајте нашег наставника математике, Јована. А ако већ знате за „магичне„ квадрате и ако волите да вежбате ваше „вијуге“, онда... оловке у руке, „магију“ у оловке и попут мађионичара попуните квадрате који су пред вама тако да постану магични.

Магична математика



| | | |
|---|---|----|
| 2 | 6 | 16 |
| | | |
| | | |

Магични квадрати

Магични квадрат је квадратна таблица чија су „поља“ попуњена бројевима тако да су зборови бројева у свим врстама и свим колонама и на обе дијагонале једнаки међу собом.

1. Бројеви који се уписују у поља магичног квадрата поређани по величини, чине низ бројева у коме је разлика два суседна броја увек једнака.
2. Збир свих бројева који се уписују мора да буде дељив са 3.
3. Карактеристичан збир се добија када се збир свих бројева подели са 3.
4. Број који се уписује у централно поље је аритметичка средина свих бројева које треба уписати у квадрат и истовремено трећина карактеристичног збира.
5. Збир и разлика магичних квадрата такође је магични квадрат. Има их разноврсних: са низовима бројева, словима, симболима, са више или мање поља...

| | | |
|----|--|---|
| 10 | | 8 |
| | | |
| 6 | | 4 |

| | | |
|---|---|----|
| | 6 | |
| 8 | | 12 |
| 9 | | |

| | | |
|---|----|--|
| 5 | 10 | |
| 4 | 6 | |
| | | |

| | | |
|----|----|----|
| | | 20 |
| 21 | | |
| 14 | 19 | |

Мурал на зиду школске библиотеке
осликан по мотивима
„Бајке о рибару и рибици“
А. Пушкин



јабукакојасечита@gmail.com



октобар
2022.

