



GODIŠNJA—SPOMENICA

2022./2023.

OSNOVNA ŠKOLA  
**IVER**



**Kontakt:**

Osnovna škola Iver

Ulica Mladena Halape 8

10361 Sesvetski Kraljevec, Sesvete

E-mail adresa: [ured@os-iver.skole.hr](mailto:ured@os-iver.skole.hr)

E-mail adresa: [osiversesvete@gmail.com](mailto:osiversesvete@gmail.com)

tel: 01 6454 712



## SADRŽAJ:

SADRŽAJ

UVODNA RIJEČ

O ŠKOLI

OBILJEŽILI SMO – Dan škole

Tematske aktivnosti

IZ NAŠE KNJIŽNICE...

ŠKOLSKI PROJEKTI

NATJECANJA

UGOSTILI SMO

POSJETILI SMO

OSTALE AKTIVNOSTI

**Godišnjak izradili:** Andrea Čaić, Danijela Turković, Matea Batinić, Ivana Oslaković, Anamarija Šuvak, Miroslav Klarica,

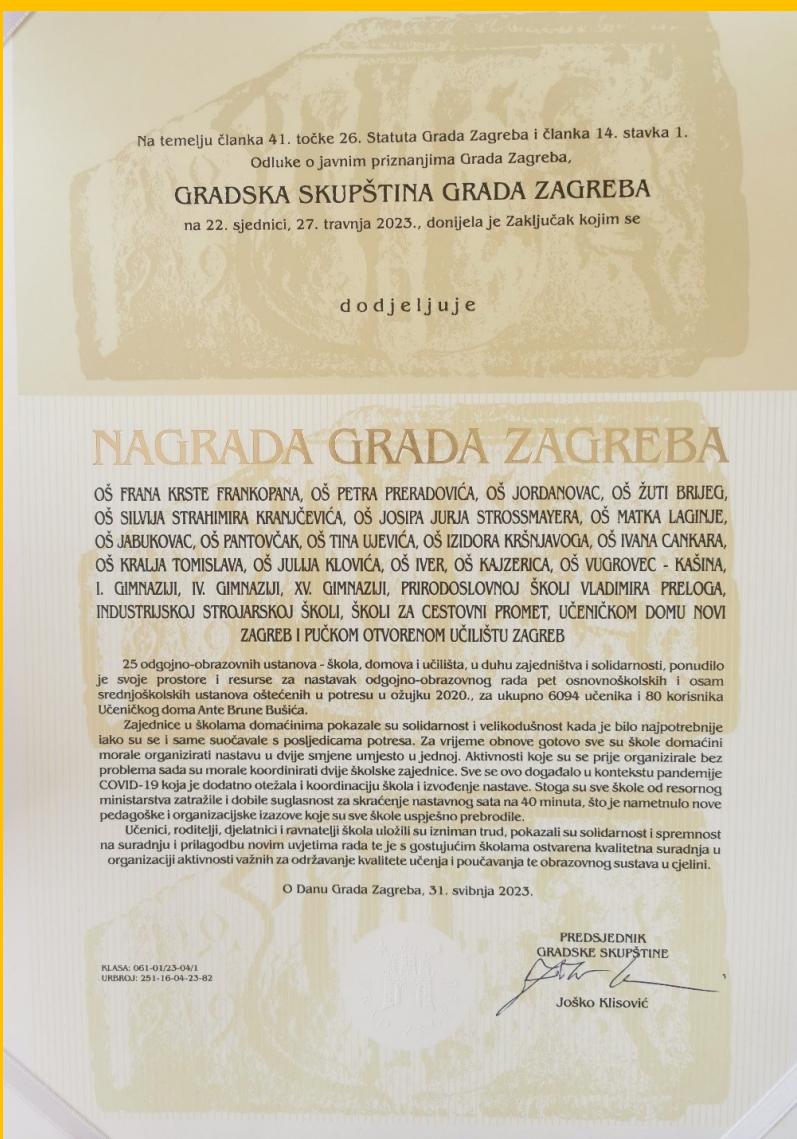
Filip Gorupec, Tina Radovanović

**Grafička obrada:** Filip Gorupec

**Godina izdanja: 2023., Sesvete**



# Umjesto predgovora



Zahvaljujem svim učenicima, roditeljima i djelatnicima na predanom radu, strpljenju i empatiji tijekom dvije godine domaćinstva učenicima iz OŠ Vugrovec-Kašina.  
Zaslužili smo nagradu!

# OSNOVNA ŠKOLA IVER

Osnovna škola Iver nalazi se u naselju Iver na istoku Grada Zagreba. Škola je dovršena 2014. godine, a počela je s radom školske godine 2014./2015. Svečano je otvorena 16. listopada 2014. Škola ima 17 učionica za razrednu i predmetnu nastavu i izvrsno je opremljena za izvođenje nastave. Učionice su opremljene školskim klupama, stolcima, pločama, panoima, katedrom, ormarima, računalima te audiovizualnom opremom.

Uz učionice postoje i kabineti za učitelje i stručne suradnike, zbornica, uredi za ravnatelja, tajnika i voditelja računovodstva, knjižnica, kuhinja s blagovaonicom.

Uz školu nalazi se i sportska dvorana koja je dovršena i svečano otvorena 2016. godine. Uz veliku dvoranu nalazi se i mala dvorana te pripadajuće svlačionice. Dvorane su potpuno i moderno opremljene za izvođenje nastave tjelesne i zdravstvene kulture.

Ponosni smo što svake godine rastemo i ulažemo u razvoj svoje škole. Školske godine 2022./2023. škola broji 372 učenika, ukupno 63 djelatnika od čega 39 nastavničkog osoblja sa 12 asistenata, 3 stručnih suradnika, 9 tehničkog osoblja, 2 administrativnog osoblja i ravnateljica.



1. KATARINA RAJKOVIĆ

RAVNATELJICA

## UPRAVA

2. JASMINKA MLINAR

Voditeljica računovodstva

3. LANA ZELENIKA

Tajnica

## RAZREDNA NASTAVA

4. MATEA BATINIĆ

Učiteljica RN u produženom boravku

5. IVANA BREKALO-PINTAČ

Učiteljica RN u produženom boravku

6. NICOLE COMBAJ

Učiteljica RN u produženom boravku

7. ANKICA KOVAC

Učiteljica RN u produženom boravku

8. BRIGITA LISIČAK

Učiteljica razredne nastave

9. ANA LUKAČEVIĆ

Učiteljica razredne nastave u POS

10. IVANA MICK

Učiteljica razredne nastave

11. MIHAELA MRKONJIĆ

Učiteljica razredne nastave

12. SNJEŽANA NIKOLIĆ

Učiteljica razredne nastave

13. PETRA OREŠKI DERMİŞEK

Učiteljica razredne nastave

14. IVANA OSLAKOVIĆ

Učiteljica RN u produženom boravku

15. HELENA PRTEŇJAČA

Učiteljica razredne nastave

16. VLATKA SABOLOVIĆ

Učiteljica razredne nastave

17. DANIJELA TURKOVIĆ

Učiteljica razredne nastave

18. IVA VUKOJA

Učiteljica razredne nastave

## PREDMETNA NASTAVA

19. NATALIJA ARBUTINA

Učiteljica engleskog jezika

20. KRISTINA BIŠĆAN

Učiteljica matematike

21. DANIELA BOŽANIĆ

Učiteljica hrvatskog jezika

22. ANDREA ČAIĆ

Učiteljica prirode, biologije i kemije

23. NIKOLINA ČULJAK

Učiteljica povijesti i geografije

24. ANA DESKAR

Učiteljica njemačkog i engleskog jezika

25. FILIP GORUPEC

Učitelj informatike

26. MONIKA GREGURIĆ

Učiteljica hrvatskog jezika

27. IVONA JURIĆ KLJAO

Učiteljica likovne kulture

28. MIROSLAV KLARICA

Učitelj tjelesne kulture

29. GORDANA KRAJNOVIĆ

Vjeroučiteljica

30. MANUELA MARIĆ

Učiteljica informatike

31. NINA MARTIĆ

Učiteljica povijesti i geografije

32. MAJA MILOŠEVIĆ

Učiteljica engleskog i francuskog jezika

33. BERNARDA MIHOĆI KOŠČEC

Učiteljica matematike i fizike

34. ALAN MARTIN RAŠIĆ

Učitelj prirode

35. MIRELA ROD-SLIPČEVIĆ

Vjeroučiteljica

36. ROMAN RUBČIĆ

Učitelj tehničke kulture

37. ANA MARIJA ŠUVAK

Učiteljica matematike

38. KRISTINA VUKOVIĆ

Učiteljica glazbene kulture

39. ŽELJKA VRANARIĆIĆ

Učiteljica hrvatskog jezika

## **STRUČNA SLUŽBA**

- |     |                        |                       |
|-----|------------------------|-----------------------|
| 40. | NATALIJA KOBASIĆ GRGIĆ | Logopedinja           |
| 41. | MAGDALENA KLASNIĆ      | Socijalna pedagoginja |
| 42. | NIKOLINA PROSOLI       | Pedagoginja           |
| 43. | TINA RADOVANOVIC       | Knjižničarka          |

# OBILJEŽILI SMO

## DAN ŠKOLE

Proslava 8. rođendana OŠ Iver održana je 6. svibnja 2022. godine od 17 do 20 sati. Mogli bismo reći da je ova godina posebna i jubilarna. Iako postojimo tek osam godina, u školskom vremeniku riječ je o osmogodišnjem ciklusu kojim ispraćamo NAŠU PRVU GENERACIJU OSMAŠA. Sreća zbog toga, ali i činjenica da više ne nosimo maske i da se možemo okupljati u većem broju, bili su dovoljni razlozi za drugačiji pristup organizaciji same proslave – odlučili smo izaći izvan školskih prostorija, među naše sugrađane i pozvati ih da nam se pridruže u slavlju. Na samom je početku, kako to i priliči u ovakvim svečanostima, školski zbor otpjevao hrvatsku himnu, a potom i školsku himnu. Uslijedila je lepeza zanimljivih radionica koje su pripremili naši učitelji, profesori i stručni suradnici. Bilo je za svakoga ponešto: MOZGALICAMA smo uvježbavali kognitivne sposobnosti i osjetilima se povezivali sa svijetom u kojem živimo; na KREATIVNOM KUTKU učili smo decoupage tehniku, izrađivali krunice i narukvice, rezali leptiriće i stvarali sliku u pokretu. LABOS nam je ponudio neobične pokuse, a na radionici POSTANI LOVAC NA BILJE pomoću aplikacije Plant@Net uspjeli smo prepoznati i imenovati 14 biljnih vrsta koje rastu u okružju škole: gledičiju, javor mlijec, velelisnu i srebrnolisnu lipu, Thunbergovu žutiku, krimsku peruniku, običnu smreku, lovorvišnju, kanadsku tisu, velevjetnu pljuskavicu, crvenolisnu zerdeliju, japanski javor, majčinski vratić i viseću brezu. Na radionici MALI TEHNIČARI vješt su se izrađivale origami sovice i modeli aviona, dok je radionica ZAIGRAJ SE! osvještavala upcycling i poticala učenike na izradu društvenih igara od otpadnog materijala, ali i sudjelovanje u tim igrama.



Na radionicama kojima smo željeli naglasiti brigu o okolišu POSADI CVIJET, ULJEPŠAJ SVIJET! i POSADI DRVO, NE BUDI PANJ!, sudjelovali su najmlađi i najstariji učenici škole. Učenici osmih razreda sa svojim su razrednicima zasadili sadnice jabuka.



Kako bismo opravdali geslo 8. rođendana – POKRENI SE!, uživali smo u graničaru, skakanju u vrećama, gumi-gumiju i raznim štafetnim igrama. U unutarnjim prostorima škole učenicima su predstavljeni različiti sportovi, a u nekim su se od njih i sami okušali. Riječ je o sportskim klubovima koji treniraju u našoj školi: Košarkaški klub Sesvete, Ženski košarkaški klub „Orka“, Rukometni klub ZG-Dubrava, Streličarski klub Sesvete, Triatlon klub Maksimir, Plesni klub Limbo rock i, na kraju, Hrvatski klub Sesvetski Kraljevec, čiji su državni prvaci upravo učenici naše škole.



Jedan je štand privlačio posebnu pozornost posjetitelja, i to onaj sa živopisnim učeničkim uradcima i opojnim mirisom palačinki, muffina i fritula kojemu nitko nije mogao odoljeti. Vrhunac proslave bila je zajednička plesna koreografija na pjesmu „Jerusalema“ i puštanje balona u zrak što je naišlo na oduševljenje svih prisutnih.



Da, taj smo dan pokrenuli sva osjetila slaveći slobodu kretanja, slobodu u kojoj punim plućima bez maski dišemo ovaj iverovski zrak i što iz školskoga gnijezda puštamo svoje prve ptice koji će pokušati naći svoje mjesto pod suncem!

## ODLAZAK OSMAŠA

Prošle smo školske godine u lipnju ispratili prvu generaciju osmaša OŠ Iver. Kako je to velika i važna stvar, organizirali smo prelijepu svečanost za naše učenike i njihove roditelje. Učenici i profesori lijepo su se dotjerali za tu prigodu. U holu škole, uz fotografiranje, himnu i govor ravnateljice, dodijeljene su osmašima pisane uspomene na osmoljetno školovanje. Iz publike se na kraju svečanosti prolomio gromoglasan pljesak, a zasuzile su i oči mnogim roditeljima. Nakon formalnog dijela, uslijedilo je druženje uz ples i svečanu večeru u obližnjem restoranu. Bilo je odlično! Učenici su se vladali kao pravi veliki maturanti! Iako su danas ti mladići i djevojke zadovoljni polaznici srednjih škola, povremeno navrate k nama da bi se pohvalili svojim uspjesima ili nas samo pozdravili i popričali.





*Prva generacija učenika, 2014.-2022.*



## TEMATSKE AKTIVNOSTI

### SVJETSKI DAN SRCA 29. RUJNA

Učenici 1. i 2. razreda Osnovne škole Iver obilježili su prigodnim radionicama i likovnim radovima Svjetski dan srca 29. rujna. Svjetski dan srca prilika je za svakoga da zastane i razmisli kako najbolje iskoristiti srce za čovječanstvo, za prirodu i za sebe. Prevladavanje kardiovaskularnih bolesti je nešto što je važno za svako srce koje kuca. Na zdravlje srca utječemo prehranom, tjelovježbom i zdravim navikama. Čuvajte srce i ostanite zdravi!



## JEDNAKOST, TOLERANCIJA, POŠTIVANJE RAZLIČITOSTI

Svake godine naši učenici i sa stručnom službom sudjeluju u obilježavanju važnih datuma kroz razne tematske aktivnosti. Tako i želimo omogućiti učenje u nesvakidašnjem, kreativnom i poticajnom okruženju. Vrlo često te aktivnosti uključuju učenje i rad izvan škole što kod djece potiče radost otkrivanja, istraživanja i stvaranja, pogodan je za timski rad, utječe na stvaranje kvalitetnih odnosa unutar odgojno-obrazovne skupine. Upravo zahvaljujući primjeni tih kreativnih metoda u radu s djecom, učenici su motivirani za sudjelovanje u aktivnostima, a aktivnim sudjelovanjem ostvaruje se veća kvaliteta odgojno-obrazovnog procesa. Kroz tematske aktivnosti želimo razvijati vrijednosti koje imamo u viziji svijeta dostojnog djece. Pa tako vrijednosti kao što su jednakost, tolerancija, poštivanje različitosti razvijamo kroz obilježavanje poput Svjetskog dana osoba s Down sindromom, Dana disleksije, Međunarodnog dana osoba s invaliditetom gdje nastojimo podići svijest o tome da smo svi različiti i da se kao takvi moramo međusobno poštivati i prihvataći.

### DAN DISLEKSIJE

Obilježili smo Dan disleksije 6. listopada. Disleksija je jedna od nekoliko specifičnih teškoća učenja. Očituje se u problemima u čitanju i pisanju. Neka obilježja koja se često javljaju kod osoba s disleksijom su niska razina pismenosti, teškoće u učenju čitanja i pisanja, sporo čitanje i pisanje, teškoće u razumijevanju pročitanog teksta, pravopisne greške. Unatoč teškoćama, osobe s disleksijom mogu imati dobre socijalne vještine, prostorno su talentirani.

Učiteljica Danijela Turković i logopedinja Natalija Kobasić Grgić su s učenicima 2.a razreda provele radionicu na temu disleksija. S učenicima su provedene dvije aktivnosti. Učenici su slikali plastelinom mala slova školskog formalnog pisma b i d, a zatim su u tablici prepoznavali navedena slova.



## MEĐUNARODNI DAN ZBORSKOG PJEVANJA

Međunarodni dan zborskog pjevanja održava se svake godine 9. listopada, a na satu Glazbene kulture obilježili smo taj dan radionicom od 4. do 8. razreda. Učenici su upoznali važnost samoga pjevanja i zborskog pjevanja te na koji način se pripremiti za pjevanje. Na satu su spoznali važnost očuvanja glasa kao pjevačkog instrumenta, upoznali pravilno disanje tijekom pjevanja i osnovne vokalne tehnike. Poslušali smo himnu Lijepa naša domovino, pročitali tekst pa zajedno zapjevali himnu. Razgovarali smo o važnosti državne himne i načinu njenog izvođenja - interpretaciji. Poslušali smo i pogledali nekoliko video zapisa raznih vrsta zborova te tako upoznali različite načine postave zbara u različitim vrstama glazbe.

## TJEDAN ŠKOLSKOG DORUČKA

Tjedan školskog doručka 1. a i 1. b obilježio je u razdoblju od 10. do 14. listopada 2022. godine. Učenici su upoznali različite vrste doručka, saznali zanimljivosti o važnosti zdravog doručka, pripremali zdrav doručak, degustirali čips od jabuke i kokosa te kušali suho voće (grožđice, smokve, bademe). Usvojili su pristojno ponašanje prilikom jela. Uživali su u radionicama.



## DANI KRUHA I ZAHVALE ZA PLODOVE ZEMLJE

Osim što jesen donosi paletu topnih boja u granama, donosi i rapsodiju okusa i mirisa najsočnijih plodova na naše stolove. U zahvalu za blagodati koje nam priroda daje i ove godine su se u Osnovnoj školi Iver održali Dani kruha i zahvale za plodove zemlje. Kako od malo brašna i vode možemo dobiti veću količinu tjestova koja će nasititi svaki trbuščić, naučili su učenici boravka 2. a razreda s učiteljicom Ivanom Oslaković. Učenici su zamjesili vučeno tjestovo i uz pomoć učiteljice, razvukli ga preko stolova. Sočna štrudla bila je u nastajanju dok su oni marljivo stavljali puding i višnje. Štrudlu su vješto zamotali, i dok si rekao „keks“, miris se već širio učionicom, a okus je bio, kažu učenici: „Fantastičan!“. U suradnji učiteljica razredne i predmetne nastave prikupljeni su jesenski plodovi i proizvodi od brašna, razne vrste kruha i kolača. Tijekom priredbe, koja je organizirana tim povodom, učenici razredne nastave izveli su predstavu, skeč, prigodne recitacije i otpjevali nekoliko pjesama.



## DAN JABUKA

U četvrtak 20.listopada učenici drugog razreda obilježili su Dan jabuka. Nadopunili smo znanje stečeno u prvom razredu i upoznali sorte i glavne dijelove jabuka. Naučili smo i ponovili mudre izreke vezane za jabuke, ali i osmislili neke svoje. Proveli smo razrednu anketu i saznali da najviše volimo jesti crvene sorte jabuka. Pjesmom, igrokazom i izradom jabuke od glinamola obilježili smo dan ove kraljice voća! Kako i priliči, na kraju smo se osladili ukusnim plodovima. Učenici prvih razreda su se upoznali s proizvodima koji se dobiju preradom jabuka te su degustirali svježe jabuke. Učenici su uživali u kušanju različitih sorti jabuka i spoznali važnost jabuke za naše zdravlje. Na radionicama, koje su provedene u nakon kratkog predavanja, učenici su izrađivali jabuke plastelinom.

„Jedna jabuka na dan, liječnik iz kuće van!“





## SVJETSKI DAN PLIŠANIH IGRAČAKA

Učenici prvih razreda obilježili su Svjetski dan plišanih igračaka 28. listopada. Upoznali su kako su nastale plišane igračke. Učenici su upoznali različite plišane igračke. Opisivali su svoju najdražu plišanu igračku te pričali koliko im znači plišana igračka. Uživali su u radionici.

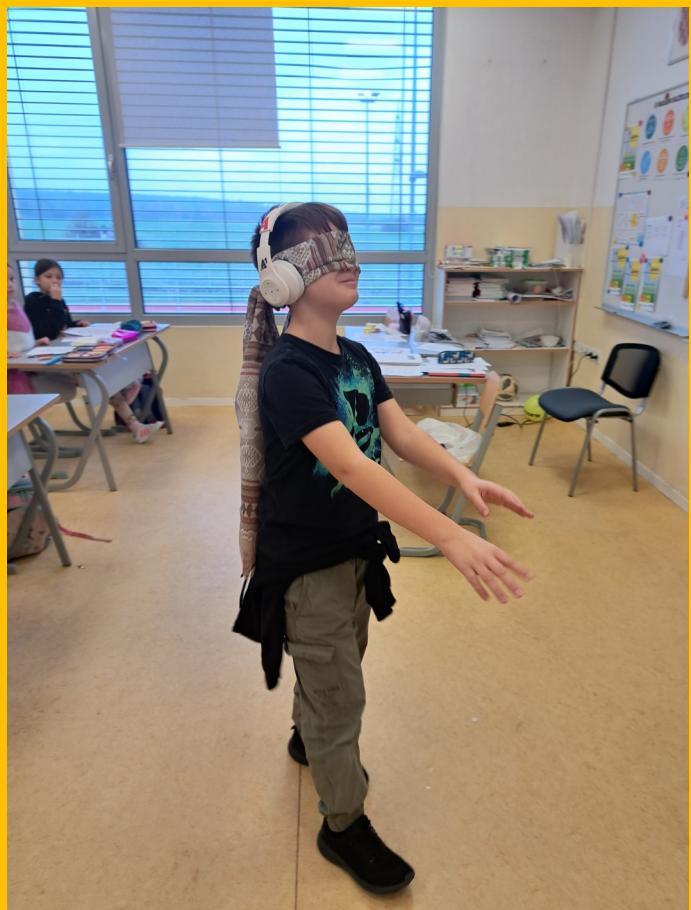
## DAN SJEĆANJA NA ŽRTVE DOMOVINSKOG RATA I DAN SJEĆANJA NA ŽRTVE VUKOVARA I ŠKABRNJE

Dana 17.11. 2022. godine u našoj školi obilježen je Dan sjećanja na žrtve Domovinskog rata i Dan sjećanja na žrtve Vukovara i Škabrnje. Tijekom trećeg školskog sat ispred škole izašli su svi učenici razredne nastave su sa svojim učiteljicama i po dva predstavnika učenika predmetne nastave. Učenici šestih razreda pročitali su pjesmu o Vukovaru i molitvu za Vukovar. Nakon molitve učenici su zapalili svijeće koje su posložili ispred škole u obliku slova V.



## MEDUNARODNI DAN OSOBA S INVALIDITETOM

Ujedinjeni narodi i Komisija za ljudska prava su 1993. godine 3. prosinac proglašili Međunarodnim danom osoba s invaliditetom. Iz tog razloga smo u petak 2. prosinca u našoj školi obilježili taj dan. Učiteljica Vlatka Sabolović i školska logopedinja Natalija Kobasić Grgić organizirale su u 4.a razredu razne radionice kroz koje su učenicima pokušale osvijestiti da se osobe s invaliditetom ne gledaju kroz njihovu invalidnost, nego uspješnost i volju koju pokazuju kad žele ostvariti neke svoje zadaće. Svojim primjerom pokazuju nam da je veoma važna integriranost osoba s invaliditetom u svakodnevnome životu. Na početku radionice pročitana je motivacijska priča. Zatim su provedene interaktivne radionice koje uključuju svladavanje različitih prepreka (hodanje s povezom na očima, slušalicama na ušima...). U sljedećoj aktivnosti učenici su upoznati sa znakovnom jednoručnom i dvoručnom abecedom i Brailleovim pismom te je svaki učenik pokušao "napisati" svoje ime. Na kraju smo istražili koliko je naša školska zgrada prilagođena osobama s invaliditetom. Učenicima je usmjerena pozornost na važnost izražavanja osjećaja empatije, suočećanja za drugoga, odbacivanje predrasuda, razvijanje pozitivnih odnosa prema pojedincima sa sposobnostima koje se mogu razlikovati od onih opće populacije. Obilježavanjem Međunarodnog dana osoba s invaliditetom želimo postići bolje razumijevanje problema invaliditeta u široj zajednici te ostvarenje svih prava koje osobe s invaliditetom imaju, kao i njihove potpune uključenosti u društvo u kojem žive.



## TJEDAN FAIR PLAYA

Tijekom tjedna Fair playa provedenoga 5.12. - 9.12. održane su različite aktivnosti. Aktivnosti su održane u prostoru školske sportske dvorane. Provedene aktivnosti: štafetne igre, momčadske igre, predavanje o poštivanju suigrača, protivnika te pošteno navijanje. Učenici su se susreli s vrhunskim trenerom Dinkom Kremićem, hrvačkim trenerom. Učenici kao i na satu TZK-a izuzetno vole sudjelovati u momčadskim sportovima (nogomet, rukomet, graničar) i štafetnim igrama. Na ovim satima uveden je pozdrav prije početka svake utakmice kao i završetak rukovanjem i čestitke pobjednicima. Učenici su prihvatali ovakav način rada i zadržali ga i na nastavi. U ponedjeljak 9.12. održano je kratko predavanje o prihvatljivom ponašanju na stadionima kada smo u svojstvu navijača.

Tjedan je završio razgovorom s vrhunskim trenerom koji nam je opisao svoj radni dan i način treninga vrhunskih sportaša.

## BOŽIĆNI SAJAM

Nakon vesele predstave „Laboratorij Djeda Mraza“ u našoj školi održao se mali božićni sajam. Na sajmu su se prodavali proizvodi koje su proizvele vrijedne ruke naših učenika uz pomoć svojih učitelja i učiteljica.

U ponudi je bilo puno božićnih ukrasa poput anđela, snjegovića, borića te kuglica za bor. Na sajmu su se mogli kušati vafli i ukusne palačinke sa pekmezom i čokoladom. Sajam je obogatio i nastup našeg školskog zbora sa nekoliko božićnih pjesmama. Sve je bilo jako čarobno. Svi posjetitelji sajma su izgledali sretno i veselo. Sa sajma je svaki posjetitelj otišao sa slatkom mandarinom u ruci koju su im na izlazu dijelile učenice naše škole.

*Atmosfera je bila odlična. Preko razglaša uveseljavale su nas božićne pjesme, a nekoliko ih je izveo i školski zbor. Došlo je puno roditelja i djece. Sedmi razredi prodavali su na svom štandu zdjelice s božićnim motivima, a na ostalim štandovima bilo je palačinki, pita, kolača, čestitki, raznih ukrasnih predmeta... Osmi razredi s učiteljicom Čuljak radili su domaće tijesto za lazanje, a niži razredi radili su vrećice s lavandom, kuglice za kupanje, balzame za usne, čaše s božićnim motivima... Svaki razred prodavao je nešto svoje i posebno. Ovaj sajam bio je zabavan i svi smo se lijepo proveli.*

Natalia Leovac i Niko Nujić, 7. a



## BOŽIĆNA PRIREDBA U 3. A

Možete li zamisliti Božić u plavičastim tonovima ledenjaka i nebeske vedrine? Pokušajte... i vidjet ćete razredni pano 3. a koji je ugostio *Ledenu kraljicu*. Kako nije bila sebična, u goste nam je donijela mnoštvo darova: bjelinom je odjenula planine i brda, sakrila je vrapce u borovima te svjetlucavi mraz prosula na ogoljele brezine grane i tako u razredu stvorila pravu zimsku idilu. A svi su se ti tonovi preslikali i na učeničke kostime: svečane i prozračne haljine, kristalne krune, bijele košulje i srebrne mašne – dostoјno Novogodišnjeg koncerta u Beču. Srca su nam ponosno kucala u ritmu bečkog valcera jer smo prvi put ugostili roditelje na božićnoj priredbi. Roditelji su uživali u božićnim pjesmama na hrvatskom i engleskom jeziku; u skladbama na gitari i na sintisajzeru, a na samom kraju učenici su otplesali svoj prvi valcer! Valcer „Na lijepom plavom Dunavu“ otapao je srca i solio obraze suzama koje su se baš tog



## DAN ZALJUBLJENIH

Učenici 2. b na poseban su način proslavili Dan zaljubljenih i s pažnjom se odnosili jedni prema drugima kako ne bi povrijedili drugu osobu. A jedan dječak je s posebnom pažnjom prišao svojoj ljubavi i poklonio prekrasan buket tulipana i vrećicu slatkiša kojima su počastili svoj razred. Likovno su se izražavali tako što su oslikali slatkiš za svoju ljubav.

I vama želimo puno ljubavi u svakom danu!



## SVJETSKI DAN PRIPOVIJEDANJA BAJKI

Još je od davnina poznato kako bajke mogu pozitivno utjecati na djetetov razvoj. Preko bajki djeca upoznaju sreću i tugu, pravdu i nepravdu te probleme i načine kako ih riješiti. Svjetski dan priповijedanja bajki međunarodna je manifestacija koja se svake godine obilježava 26. veljače. Naša je škola na poseban način dala važnost priповijedanju bajki. Polaznice izvannastavne skupine „Priповjedači bajki“, podijeljene u dvije grupe, dva su dana zaredom učenicima 1. a i 1. b razreda te PRO-a scenski prikazale narodnu bajku *Labud djevojka*.

Najmlađi su gledatelji bili oduševljeni kostimima, scenografijom, ali nadasve uživljenošću učenica koje su svojom spontanošću, gestama i mimikom dodatno doprinijele jedinstvenom ugođaju i radnji bajke. Nikako ne smijemo izostaviti i tјeloglazbu koja je obogatila zvučnu kulisu. Razgovarajući s učiteljicom Ankicom Kovač (odjevenoj poput „hrvatskog Andersena“), učenici su saznali otkuda dolazi riječ bajka, koji su najpoznatiji pisci bajki i što su to narodne bajke. Na samom su kraju izrekli pouku bajke: „Nemoj krasti jer će tvoja sreća kratko trajati.“





## MEĐUNARODNI DAN RIJETKIH BOLESTI

Međunarodni Dan rijetkih bolesti tradicionalno se obilježava 28.veljače. Kao i brojne škole s područja Hrvatske i naša se škola uključila u provedbu kampanje koju organizira Hrvatski savez za rijetke bolesti, te je tako postala dio mreže podrške učenicima oboljelim od rijetkih bolesti.

A što su to rijetke bolesti? Rijetke bolesti su one za koje većina građana nikada nije čula! Više od polovice



oboljelih su djeca! Za samo 1% bolesti postoji lijek! Jedan doktor je svojim studentima objasnio da su rijetke bolesti poput zebre, jer kada čujemo zvuk kopita, svi ćemo prvo pomisliti na konja, a ne na zebru. Tako je zebra u svijetu postala simbol oboljelih od rijetkih bolesti! Naši učenici trećih i četvrtih razreda su zebrama dali svoje boje i na taj način podržale ovu hvalevrijednu kampanju.

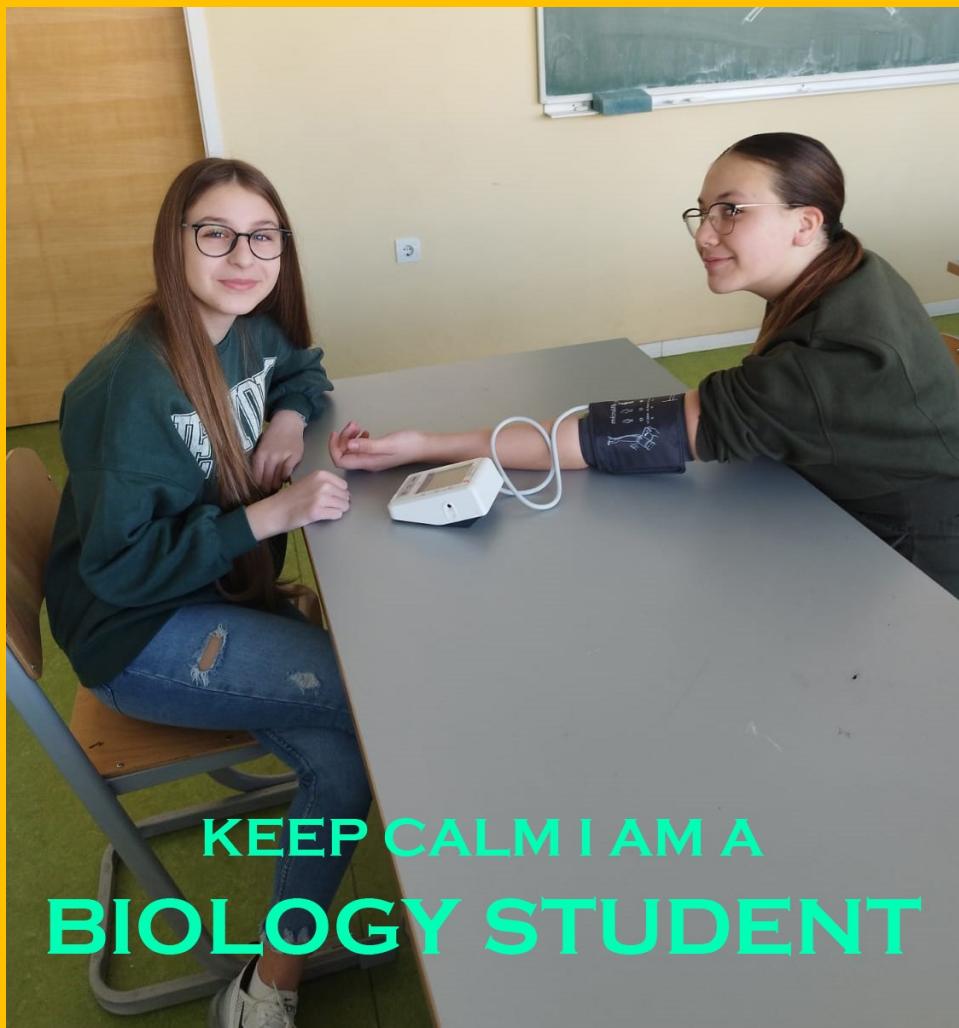
## SVJETSKI DAN MATEMATIKE

Koliko i za što je važna matematika? Tko sve koristi matematiku u svom svakodnevnom životu i radu? Kakav je razvoj matematike i kako je uopće sve počelo? Tko su bili poznati matematičari? Na ta i još mnoga druga pitanja koja su učenici postavljali mogli su ukratko saznati tijekom sata Matematike 1. ožujka kada se obilježava Svjetski dan matematike. Tijekom likovnog izražavanja učenici su izrađivali svoje najdraže brojeve.

## HRVATSKI DAN LIJEČNIKA

Hrvatski dan liječnika obilježili smo 13. i 14. ožujka 2023. god. u sedmim i šestim razredima na satovima Biologije i Prirode. Hrvatski dan liječnika obilježava se svake godine 26. veljače diljem Hrvatske u spomen na osnivanje Hrvatskoga liječničkog zbora 1874. godine. Učenici su se upoznali sa zahtjevnošću i predanošću liječničke profesije, liječničkim specijalističkim strukama te važnošću brige za vlastito zdravlje. Učenici sedmih razreda imali su priliku mjeriti krvni tlak i otkucaje srca. Na ovaj način i naša je škola dala mali doprinos u zahvali svim našim liječnicima za svaku otkrivenu bolest, svaku terapiju, novu metodu liječenja, operativni zahvat, transplantirani organ i riječi utjehe koje bolesnome čovjeku ponekad i život znače.

“Da, to samo kuca srce moje...”



## TJEDAN MOZGA

Kampanja poznata u svijetu kao *Brain awareness week*, provodi se u Hrvatskoj 22. godinu zaredom u mjesecu ožujku pod nazivom Tjedan mozga. Škola se u razdoblju od 13. do 17. 3. 2023. priključila službenom programu provođenja aktivnosti u sklopu Tjedna mozga od strane Hrvatskog instituta za istraživanje mozga, Hrvatskog društva za neuroznanost, Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Kako bi sve učenike upoznali s



obilježavanjem ove manifestacije, u holu škole je izložen pano sa zanimljivim zagonetkama i logičkim igrama pod nazivom Mozgaonica. Svi učenici od 1. do 8. razreda su tijekom Tjedna mozga mogli pogledati predavanje o mozgu za osnovnoškolsku populaciju koje je pripremila studentska sekcija za neuroznanost. Učenike smo tijekom tjedna podsjetili na vježbe *brain gyma* koje utječu na vještine učenja i poboljšanje koncentracije te smo svi zajedno vježbali. Uz pitanja za razmišljanje razvijali smo kreativno mišljenje i logičko zaključivanje. Učenici 2. i 3. razreda modelirali su mozgove od gline ili plastelina te su također izrađivali plakate na kojima su crtežima prikazali što je sve važno za uspješan rad našeg mozga. Učenici 5. razreda ukrasili su školski pano sa svojim likovnim radovima i važnim činjenicama o organu mozga. Svi radovi koji su produkt manifestacije Tjedan

mozga izloženi su i prezentirani u predvorju škole. Za učenike četvrtih razreda u školi je organizirano interaktivno predavanje stručnjaka neuroznanosti o mozgu od kojeg su čuli brojne zanimljivosti o mozgu čovjeka i pojedinih životinja, a na kraju su se okušali u bojanju modela mozga. Osmi razredi su pod vodstvom učiteljice iz biologije i kemije sudjelovali u rješavanju kviza Hrvatskog društva za neuroznanost koji im je otkrio mnoge mitove i zablude o radu mozga, te su tako produbili svoje znanje iz biologije i dobro se zabavili, kao i svi mi koji smo bili dio ove prekrasne slagalice o mozgu.

## MEDUNARODNI DAN SREĆE

Ujedinjeni su narodi 2012. godine proglašili *Međunarodni dan sreće* koji se diljem svijeta slavi 20. ožujka, a ove godine taj dan nije zaobišao ni Osnovnu školu Iver. U PRO PN razrednom odjelu započeli smo radionicu s razgovorom o pojmu sreće. Definirali smo pojam, iznijeli smo neke zanimljivosti glede znanstvenih istraživanja o sreći u svijetu, ali i u Hrvatskoj. Zatim, učenici su sami definirali što je sreća za njih same, kada se oni osjećaju sretno te zašto je sreća bitna u životu. Napravili su svoj vlastiti likovni izražaj sreće (vlastite smajliće) s porukom svijetu — lijek za sreću!

Na samom kraju čitali smo citate poznatih osoba vezanih uz sreću te iznosili vlastiti osvrt na pročitane citate. Na satu Engleskog jezika učenici 3.b su se na početku zagrijali raznim igrami i vježbama upoznavanja, timskog rada i komunikacije. Osvojnuli smo se na situacije koje nas čine sretnima i koji faktori utječu na sreću (povezanost s drugim ljudima, ostvarivanje ciljeva, prihvatanje, osjećaj pripadanja itd.).

Cilj ovih aktivnosti bio je opustiti učenike, upoznati ih s nekim čimbenicima sreće i jednostavnim načinima kojima čovjek može širiti sreću u svome okruženju, među prijateljima, obitelji, nepoznatim ljudima i slično. Sljedeća aktivnost uključivala je prenošenje naših misli i osjećaja na papir te su učenici napisali i nacrtali što njih čini sretnim (What makes you happy?). Crteže smo postavili po stepenicama škole da i ostale učenike podsjetite na sitnice koje su zapravo najvažnije. Za kraj sata smo ostavili ono najbolje-pjesmu „Happy“ uz koju smo svi plesali te kratke „stand-up“ nastupe naših kolega uz koje smo iz učionice izišli veseli i nasmijani.



## SVJETSKI DAN OSOBA S DOWN SINDROMOM

21. ožujka obilježava se „Svjetski dan osoba s Down sindromom“. Taj datum predstavlja 3 kopije kromosoma 21, koji je jedinstven za osobe s Down sindromom. Down sindrom je najčešći genetski poremećaj koji sprječava normalan fizički i mentalni razvoj djeteta.

Ciljevi obilježavanja ovog dana su buđenje svijesti i razumijevanja te međunarodna podrška kako bi se poštivala prava ljudi s Down sindromom i poboljšao njihov položaj, a samim time i kvaliteta života. Simbol „Dana sindroma Down“ su šarene rasporene čarape čime podržavamo različitost. Neka različitost bude naša snaga i naše bogatstvo.

Učenici i djelatnici naše škole su obilježili „Svjetski dan osoba s Down sindromom“ nošenjem rasparenih, šarenih čarapa. Logopedinja je održala kratka predavanja po razrednim odjelima te upoznala učenike s činjenicama vezanima uz Down sindrom. Učenici razredne nastave su sa svojim učiteljicama održali radionice vezane uz temu sindroma Down. Izradili su čarapice koje su uz poruke podrške izvjesili u holu škole.



## VEČER MATEMATIKE

Večer matematike je skup interaktivnih radionica koje potiču izgradnju pozitivnog stava učenika prema matematici. To je projekt koji se u organizaciji Hrvatskog matematičkog društva održava svake godine u prosincu. Ove godine u aktivnostima su sudjelovali učenici posebnog razrednog odjela, te učenici 5. i 7. razreda. Zabavljali su se slažući tangram ali i učili o novoj valuti – euru te su se upoznali s pojmovima inflacije, deflacije i štednje. Teme iz finansijske pismenosti su im se svidjele i izrazili su želju produbiti svoje znanje što je i bio cilj aktivnosti.

## IZ NAŠE KNJIŽNICE.....



Poticanje čitanja naših učenika jedna je od vodećih misija naše knjižnice. Nebrojena istraživanja školski uspjeh, uspjeh u dalnjem samoobrazovanju i profesionalnom životu (a isto tako i neuspjeh) povezuju s čitanjem. Kontinuitet nastojanja da potaknemo čitanje održavamo već devet godina, a svake godine imamo u tome sve više uspjeha!

Nakon sjajne Godine čitanja 2021. i Noći knjige 2022., poslušali smo potrebe i želje naših učenika i prema njihovim sugestijama obnovili smo lektirne popise i nabavili desetak novih, suvremenih i aktualnih lektirnih naslova među kojima su i najčitaniji autori današnjice. Kupnjom većeg broja naslova sredstvima Škole, Grada i Ministarstva, a i relaksiranjem epidemioloških mjera oživio je cijeli naš knjižnični organizam! Učenicima smo ponudili i čitanje lektire prema vlastitom odabiru, a obnovili smo i fond za čitanje u slobodno vrijeme najčitanijim naslovima prema preporuci naših učenika i statistici najčitanijih naslova u Knjižnicama grada Zagreba. Poticajni video povodom *Noći knjige 2022.* su pogledali svi učenici naše škole. Posjetom *Interliberu* i *Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici* Mali knjižničari su razvijali kulturu, opću kulturu, spoznaje i motivirali se za čitanje, kao i za kvizaštvo i vođenje programa. Redovito su vodili brigu o čitalačkoj i čitateljskoj higijeni mlađih učenika.

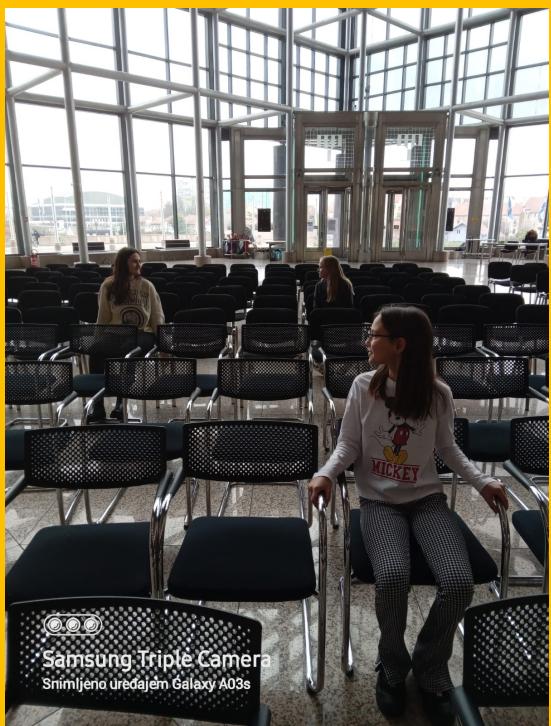
Broj posudbi i čitanje knjiga (lektire i knjiga za čitanje u slobodno vrijeme) značajno je porastao u 2022. godini. Presretni smo što smo uspjeli u ostvarivanju misije! Nastavljamo dalje! Pred nama je još jedna Noć knjige koju ove godine obilježavamo udruženo s Danom škole, a spremamo pravi spektakl knjige i čitanja.



## NACIONALNA I SVEUČILIŠNA KNJIŽNICA ANIN, NIKIN I KLARIN FANTASTIČNI IZLET

Ove godine smo sudjelovale na Nacionalnom kvizu za poticanje čitanja. Klara je čitala knjigu "Pošta za Li", Nika "Oblak Čvoraka", a Ana "Krive su seka i seka" - tri fantastična romana za djecu našeg uzrasta i sva tri imaju našu preporuku za čitanje, a nas su osim uživanja jako potaknule na razmišljanje. Knjige se mogu posuditi u našoj školskoj knjižnici.

15. 11. 2022. isle smo na dodjelu nagrada u NSK - Nacionalnu i sveučilišnu knjižnicu u Zagrebu. Uz ples učenika Športske gimnazije iz Zagreba, upoznale smo autore pročitanih knjiga i dobro se zabavile. Osjećale smo se sjajno, bez obzira na to što nismo osvojile nagradu u nasumičnom izvlačenju finalista.



Nakon zabavnog programa, obišle smo Nacionalnu knjižnicu koja je fantastična građevina na čak 10 katova od kojih su neki i pod zemljom. Katove knjižnice povezuje mreža malih vlakova koji dostavljaju knjige po cijeloj knjižnici od spremišta do pultova na kojima ih onda knjižničari posuđuju korisnicima. Korisnik može biti osoba starija od 18 godina, a koliko smo vidjele, jako puno studenata i znanstvenika tamo uči i čita. Stručna voditeljica upoznala nas je s raznim zabavnim i poučnim sadržajima, a nas je oduševilo sve - kao i tepih koji prekriva pod knjižnice, a posebno je rađen za ovu ustanovu i na njemu su glagoljična slova. Saznale smo da je NSK naša najveća nacionalna knjižnica koja ima oko 3,5 milijuna jedinica građe i da se u njoj čuva sve što je ikada otisnuto na hrvatskom jeziku, ili je autor Hrvat, ili se radi o Hrvatskoj. Osim knjiga, u NSK se čuvaju i zemljopisne karte, stari rukopisi knjiga, ima

glazbeni odjel, a također ima i restauratorski odjel gdje se popravljaju knjige i ostala građa. Na jednom katu je strop s ogledalima putem kojih se zrcali skoro cijeli Zagreb! Stari sustav posuđivanja knjiga putem kartica nam je bio jako zanimljiv, a prekrasno uređenje knjižnice nećemo nikad zaboraviti. Ovo nam je bio jedan od zabavnijih izleta. Voljele bismo ponovo doći u NSK, a svima bismo preporučile da više čitaju i da



svakako posjete NSK!

## MALI KNJIŽNIČARI NA INTERLIBERU - sajmu knjiga

Mi , Mali knjižničari, 10.11. 2022. posjetili smo Interliber.

Kada smo stigli na Zagrebački velesajam, obilazili smo paviljone i razgledavali knjige, igre, igračke i ostale zanimljive sitnice koje su povezane uz knjige i čitanje. Ubrzo je počeo kviz "High five" na kojem smo sudjelovali, a voditeljica kviza bila je Morana Zibar - poznata "lovkinja" iz kviza Potjera. Ekipa nam se zvala "Nas 5" jer nas je sudjelovalo petero, a ostali su nas podržali. Nakon kviza smo slušali predavanje Sanje Pilić čije knjige obožavamo. Puno nas je kupilo zanimljive knjige, blokove, kemijske i ostale sitnice, a naša knjižničarka kupila je poneki naslov i za našu školsku knjižnicu. Putovali smo busom i vlakom što je naš izlet učinilo još zanimljivijim. Ručkom u Mc Donaldsu smo začinili ovaj zanimljivi i zabavni izlet. Iako nismo pobijedili na kvizu, sve nam se jako svidjelo! Jedva čekamo sljedeći izlet Malih knjižničara!



## ŠKOLSKI PROJEKTI

### 100. DAN ŠKOLE – E-TWINNING PROJEKT

Stoti dan škole je projekt koji se obilježava tradicionalno u brojnim europskim zemljama. Dan je zamišljen kao dan bez školskih udžbenika kroz igre i međupredmetne korelacije i aktivnosti. Ove godine u projektu su sudjelovali učenici šestih i trećeg razreda u sklopu nastave Engleskog jezika, 8. veljače. Povezujući nastavne sadržaje s temom broja 100 učenici trećeg razreda ispisali su broj 100 u neprekidnom nizu riječi na engleskom jeziku. Učenici šestih razreda prenijeli su svoje znanje o Australiji i Aboridžinima na likovne radove te su tehnikom crtanja točkanjem (koju su koristili i sami Aboridžini) prikazali simbole Australije. Kao i prijašnjih godina brojni učenici raznih europskih zemalja pridružili su se projektu koji je na ESEP platformi pod vodstvom Udruge Zvono.



## VRTIM ZDRAVI FILM

I ove godine ponosno sudjelujemo u projektu Vrtim zdravi film. Naši sedmaši sudjeluju u projektu pod mentorstvom profesora tjelesne i zdravstvene kulture Miroslava Klarice. Vrtim zdravi film dio je globalne Nestlé inicijative kojem je cilj podučiti djecu školske dobi o važnosti pravilne prehrane i bavljenja tjelesnom aktivnošću, u svrhu stjecanja pravilnih životnih navika. U projektu Vrtim zdravi film podučava se učenike sedmih razreda prezentacijama i edukativnim filmovima kako usvojiti važne poruke o pravilnoj prehrani tijekom životnog razdoblja u kojem formiraju svoje stavove i ponašanja. Na kraju projekta usvojenost znanja, a time i navika provjeravano u kvizu koji je osmislio Zavod za javno zdravstvo. Time im se pomaže da usvoje zdrave navike pravilne prehrane i tjelesne aktivnosti koje će biti dio njihovih života u svim životnim razdobljima.



## IZRADA SUNČEVOG SUSTAVA

Kroz izradu modela Sunčeva sustava učenici su prepoznali temeljne znanstvene principe kao jedine ispravne odrednice pri spoznavanju realnoga svijeta, a znanost kao jedinoga progresivnog pokretača koji kontinuirano, razvojem misli i tehnologije, dovodi do objektivnih spoznaja te društvenoga i civilizacijskoga napretka u cjelini. Također, kroz ovaj projekt učenicima je inicijalno predstavljena važnost i nezamjenjivost znanstvenoga načina promišljanja, učenja i rada u nastavi Prirode, Biologije i ostalih prirodoslovnih predmeta, a sve u svrhu jedinstvenoga cilja, koji nije moguće postići niti na jedan drugi način - spoznavanja objektivne stvarnosti.





Uspješno obavljen posao – “Space: the final frontier...”

#### MAMA, BUDI ZDRAVA

28.listopada naša škola je obilježila projekt „Mama, budi zdrava“. Projekt je osmišljen s ciljem ranog otkrivanja raka i poticanja žena na brigu o zdravlju. Udruga SVE za NJU ga je osmisnila 2017. kada je po prvi puta proveden u Glini. Tijekom proteklih godina projekt se provodi u osnovnim i srednjim školama širom Hrvatske pod pokroviteljstvom Ministarstva znanosti i obrazovanja te uz podršku Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje. Djeca mogu imati pozitivan utjecaj na roditelje te potaknuti njihovo odgovornije ponašanje i stoga je i osmišljen ovaj projekt u kome djeca sudjeluju u prenošenju preventivnih i edukativnih poruka majkama i drugim ženskim članovima obitelji kako bi ih potaknuli na redovitije kontrolne pregledе.



## MISLI GLOBALNO, DJELUJ LOKALNO

U sklopu projekta „Misli globalno, djeluj lokalno“ učenici upoznaju kako se zbrinjava otpad i kako se ponovno može iskoristiti. Uče o tome kako oni mogu promijeniti stvari, što su klimatske promjene, održivi razvoj i recikliranje, kako reciklirati, a naposljetku kako brinuti o svom planetu. U sklopu projekta planiraju se akcije kojima se učenici i lokalna zajednica nastoje upoznati s tematikom održivog razvoja te kako oni mogu pomoći.

## PSE KORISTI, PRIČU SMISLI

Projekt „PSE koristi, priču smisli“ nastavlja se iz godine u godinu. Učenici vrijedno osmišljavaju nove pjesmice koristeći kemijske simbole koje je uveo Jons Jakob Berzelius.

SrCa NitKO Ne Bi HTiO,  
Ne Bi OSTaVIO,  
U SNe Krio,  
TeBe BiO.  
*Antonio Jozić, 7a.*

PuNa SeLa LaSTaVICa,  
SPuSTi Se LaVICa,  
U MoRu LuTaLICa.  
*Paula Đojić, 7b.*

O MoRe,  
Ti Si PONOS  
SrCa MoGa.  
U TeBI PLiVAm,  
O TeBi SNIVAm.  
TeBe VOLiMo,  
BiSeRa PuNo.

VReLa OBaLa Na SUNCu,  
SLaNo MoRe PuNO  
SIPa i AlGa.  
*Laura Avdićević, 7a.*

*Marko Antonio Kljajić, 7b.*



## NATJECANJA

### 65. NATJECANJE MLADIH TEHNIČARA

Na školskom 65. NMT (natjecanju mladih tehničara) koje je održano 9.2.2023. u OŠ Iver, sudjelovalo je troje učenika 8. razreda u kategoriji "automatika" i dvoje učenika 7. razreda u kategoriji "modelarstvo uporabnih tehničkih tvorevina". Nakon što je županijsko povjerenstvo obradilo sve podatke i rezultate, na županijsko natjecanje su pozvane dvije učenice, učenica 8. razreda Sara Pavlović u kategoriji "automatika" i učenica 7. razreda Anja Koleski u kategoriji "modelarstvo uporabnih tehničkih tvorevina".

Županijska razina 65. NMT Grada Zagreba održana je 16.3.2023. u OŠ Špansko Oranice. Na natjecanju sudjelovale su dvije učenice OŠ Iver, Sara Pavlović i Anja Koleski, u kategorijama "automatika" i "modelarstvo uporabnih tehničkih tvorevina". Učenice su postigle vrlo dobre rezultate, Sara Pavlović 5. mjesto u kategoriji "automatika", a Anja Koleski 5. mjesto u kategoriji "modelarstvo uporabnih tehničkih tvorevina".

### NATJECANJE MLADIH HRVATSKOG CRVENOG KRIŽA

U subotu, 4.ožujka, nakon dvije godine pauze zbog epidemije korona virusa, održano je 24. Školsko natjecanje mladih Hrvatskog Crvenog križa. U OŠ Sesvetska Sopnica dočekali su nas vrijedni manekeni/ učenici škole, članovi i volonteri Hrvatskog Crvenog križa te su ponosno i s velikom radošću otvorili natjecanje. Iako bez prolaska i plasmana dalje, petero učenica: Iva Mitreski, Lucija Bošnjak, Kristina Pavić i Zara Mlađan pod vodstvom Katarine Jakovljević, naučile su kako postupiti dolaskom na mjesto gdje se dogodila neka nezgoda, kako pomoći ozlijedenim osobama te što reći djelatnicima Hitne pomoći.



## IZVANNASTAVNA AKTIVNOST - PROJEKT BIOSIGURNOST I BIOZAŠTITA

Učenice Matea Budimir i Antea Markić 2. ožujka 2023. timski su osvojile 4. mjesto u kategoriji petih i šestih razreda u konkurenciji među deset timova na Međužupanijskoj smotri učeničkih istraživačkih radova iz Biosigurnosti i biozaštite, koja se održala u Nadbiskupskoj klasičnoj gimnaziji u Zagrebu. Projekt se provodi u osnovnim i srednjim školama, a nositelji projekta su Klinika za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević“, Zagreb, Hrvatski zavod za javno zdravstvo te Hrvatsko društvo za biosigurnost i biozaštitu, u partnerstvu s OŠ Vrijenac, Osijek. Kroz ovu izvannastavnu aktivnost/projekt učenici su uspješno povezali svoje znanje iz nastavnoga predmeta Priroda s osobnim, globalnim, stručnim i znanstvenim pristupima u sprječavanju širenja zaraznih bolesti.



Biosigurnost i biozaštita – uspješan debi na međužupanijskoj razini.



## CROATIAN MAKERS LIGA 2022./2023.

Croatian Makers liga je projekt IRIM-a započet u školskoj godini 2015./16., najveće je takvo natjecanje u EU-u s više od 12 000 djece uključene tijekom svake školske godine u više od 600 škola i neprofitnih organizacija. Obrazovne institucije redovito sudjeluju u četiri do pet krugova natjecanja tijekom školske godine tako da se predmet može integrirati u nastavni plan i program.

Naša škola redovito sudjeluje u CML-u pa tako i ove školske godine. Od ove godine koristi se Micro:bit Maqueen Plus roboti te dodatni elementi poput HuskyLens kamere za umjetnu inteligenciju. Kola lige se održavaju online i fizički, a naši učenici redovito sudjeluju u svim kolima lige. Na 3. kolu koje se održavalo fizički naša škola je bila domaćin te smo ugostili ostale ekipe u našoj regiji „Dugo Selo”. Do sad smo ostvarili vrlo dobre rezultate, a do kraja sezone je ostalo još jedno kolo.



## ŽUPANIJSKO NATJECANJE IZ INFORMATIKE 2023.

Učenik Matej Orak plasirao se na Županijsko natjecanje iz informatike 2023. ostvarivši 200 bodova na školskoj razini. Na županijskoj razini ostvario je visokih 154/200 bodova što mu je osiguralo 17. mjesto. Matej programira u programskom jeziku Python i vrlo je vješt u rješavanju zadataka te izradi algoritama.

## SREBRNE HRVAČICE

Učenice naše škole koje se bave hrvanjem postigle su veličanstven uspjeh plasirajući se na državno prvenstvo u hrvanju. Državno prvenstvo održalo se u Poreču 6. i 7. veljače 2023. godine. Djevojčice se puno trenirale i pokazale se u najboljem svjetlu u Poreču gdje su pod vodstvom svoga trenera Dinka Kremića (HK Sesvetski Kraljevec) i mentorstvom prof. TZK-a Miroslava Klarice osvojile 2. mjesto. Boravak u Poreču bio je vrlo ugodan, a u sportskoj dvorani borben i





## MEĐUNARODNO MATEMATIČKO NATJECANJE KLOKAN BEZ GRANICA

Da učenici vole matematiku i matematička natjecanja, pokazali su to i ove godine. Na natjecanje su se prijavila 63 učenika naše škole. Međunarodna udruga "Klokan bez granica" okuplja predstavnike više od 80 država svijeta. Njezin je cilj popularizirati matematiku, razvijati interes za matematiku i prirodne znanosti te logičko i kombinatoričko mišljenje. S nestrpljenjem očekujemo ovogodišnje rezultate i nadamo se dobrom plasmanu.

Prošle školske godine 2021./22. naši su učenici također sudjelovali u natjecanju, a posebno su uspješni bili učenice i učenici Laura Sumpor u kategoriji Pčelice te Dora Stublić i Marko Avdičević u kategoriji Leptirići koji su se plasirali među 10% najboljih natjecatelja u Republici Hrvatskoj. Čestitamo im na uspjehu!



## ŽUPANIJSKO NATJECANJE IZ MATEMATIKE

Učenik 6.a razreda Matej Gavran pod mentorstvom prof. Bernarda Mihoci – Košćec plasirao se na županijsko natjecanje iz matematike.

Matej Gavran – osvrt sa županijskog natjecanja iz matematike

*Bilo mi je dragو што sam sudjelovao na općinskom natjecanju iz matematike, a još draže kad sam saznao da sam bio prvi. Zadaci nisu bili lagani, ali sam sretan što sam ih uspio riješiti. Uspio sam se kvalificirati na županijsko natjecanje.*

*Nažalost, nisam prošao dalje na državno natjecanje. Bilo je mnogo drugih učenika i zadaci su bili zahtjevniji i teži nego sa općinskog natjecanja.*

*Svakako mi je bilo dragо што sam mogao sudjelovati na županijskom natjecanju.*

*Jedva čekam pokušati ponovo!*



## LIDRANO 2023.

I ove godine naši su učenici sudjelovali na Lidranu! Općinska smotra, odnosno međuškolska razina, održala se u Osnovnoj školi Sesvetski Kraljevec. Iz naše su škole tako "lansirani" literarni radovi učenika nižih i viših razreda, mentorice Željke Vranaričić i Ankice Kovač. Iz sedmog razreda posebnim se literarnim talentom istaknuo učenik David Jović. U svome nadahnutom opisu autorskog lika Babe Dunje već sada daje naslutiti da, kad se ljubav prema umjetnosti riječi susretne sa snažnom voljom i barem zera talenta, karijera pisca postaje samo pitanje vremena. Učenik Jan Vinković, kako sam kaže, sada zna kakav treba biti pravi učitelj. U svom radu ponudio je one najvrjednije osobine učitelja: kreativnost, smirenost, mudrost i šaljivost. Članovi Okruglog stola pohvalili su ga kao najmlađega sudionika u literarnom stvaralaštvu i potaknuli da nastavi pisati. Ljubitelji umjetnosti slike mogli su uživati i u likovnim radovima učenika naše škole koji su krasili zidove OŠ Sesvetski Kraljevec.





## UGOSTILI SMO

### MOJ DOŽIVLJAJ PREDSTAVE „DAN U LABORATORIJU DJEDA MRAZA“

U petak 16.12. u školskoj dvorani gledali smo predstavu „Dan u laboratoriju Djeda Mraza“. Predstavu su gledali učenici od 1. do 4. razreda i ostala publika. Predstava mi se jako svidjela. Bila je šaljiva. Djed je u predstavi radio pokuse, a učenici su mu pomagali. Odjednom su djeca potrčala prema Djedu Mrazu i prosula sapunicu. No, to nije bilo toliko ni bitno jer je on pripremio još puno drugih pokusa. Moj prijateljici iz razreda toga je dana bio rođendan, pa joj je Djed Mraz dao svoju frulu da vježba svirati. Često se znao ukociti jer ima 149 godina, ipak je to puno pa smo mu mi morali pomagati da se ponovno pokrene. Rješavali smo i zagonetke za što je potrebno malo i razmisliti prije nego što se dođe do odgovora. Baš je bilo veselo. To se moglo i osjetiti. Bilo je mnogo djece i odraslih.

Na kraju smo veseli s osmijehom na licu otišli s predstave.

Učenica 4.b Ena Badenić



### PLESNI SUSRET S MARKOM MRKIĆEM

U našoj školi u petak 2. prosinca dogodio se jedan poseban susret. Došao nam je u goste Marko Mrkić. Marko je profesionalni plesač koji je pokazao osnove raznih plesova učenicima trećeg i četvrtog razreda. Učenici su ga pažljivo slušali i hvatali prve plesne korake. Bio je to jedan potpuno drugačiji sat!



## SUSRET S ANIMATOROM FILMA CVRČAK I MRAVICA

U petak, 3.veljače 2023., našu školu posjetio je jedan od animatora filma Cvrčak i mrvica- Mato Filipović. S nestrpljenjem smo čekali vidjeti i saznati kako je nastao animirani film koji su učenici razredne nastave naše škole pogledali 27. siječnja 2023. u kinu Cinestar.

Naučili smo da je animator osoba koja izrađuje animirane filmove ili stripove koristeći najnoviju tehnologiju računalne animacije. Na učenicima prikidan način, profesor Mate rekao je više o svom putu prema 3D animaciji, koje su prednosti, a koji nedostaci. Saznali smo da je za izradu 3D filma potrebno puno sati rada i truda svih koji na projektu sudjeluju. Učenici i učiteljice imali su priliku animirati svoj mini strip. Pri kraju predavanja učenici su postavljali pitanja, a neki su izrazili želju biti animatori kada odrastu.

## SURADNJA S UDRUGOM SUNCOKRET OLJIN

Naša škola je kroz suradnju s udrugom Suncokret Oljin provodila Program «Moj izbor-zdrav izbor» Look@me – koji se bavi prevencijom primarne ovisnosti i ovisnosti od droga. Projekt ima cilj promovirati zdrav način života te smanjivanje različitih vrsta ovisnosti, a u svrhu očuvanja i zaštite mentalnog i fizičkog zdravlja. Projekt počiva na pretpostavci da osoba koja kod sebe nauči prepoznavati kvalitete i vlastite vrijednosti, koja koristi svoje potencijale i razvija se u sretnu i uspješnu osobu, nema razloga birati neprihvatljiva i ugrožavajuća ponašanja, već će u svojim kontaktima s drugima razvijati i podržavati suradnju, toleranciju, nenasilje i razumijevanje. U radionicama su sudjelovali naši 6.a i 6.b razredi. Prošle godine nakon testiranja učenika osnovala se grupa potencijalno darovitih učenika koji sudjeluju na radionicama gdje se potiče suradnju, kretanje, kreativnost, te ih se usmjerava u prihvatljive oblike ponašanja. Učenici za vrijeme školskih praznika imaju priliku ići u E-kreativac kampove koji se odvijaju na Krku ili u Crikvenici.



## POSJETILI SMO

### PLANINARI

Bliži se kraj školske godine, lijepo vrijeme je svaki dan, učenici veseli. Idealno vrijeme za uspon na neki planinski vrh. Učenici petog razreda pod vodstvom profesora tjelesne i zdravstvene kulture popeli su se 5. lipnja 2022. na 720 m visok vrh Lipa Rog, koji se nalazi na istočnom dijelu Medvednice. Vrijeme je bilo idealno za planinarenje, na asfaltu vruće, a u šumi pravo osvježenje. Na vrhu je vidikovac i planinarski dom, a malo niže i proplanak s kapelicom gdje smo se opustili uz sportske igre. Uspon je, uz povremene odmore, trajao otprilike 75 minuta i preporuka je svima koji nisu bili da posjeti jedini sesvetski planinarski dom HPD Lipa. Svi smo se jako dobro zabavili i odmorili za završetak nastavne godine.



### POSJET KINU

Ljeto kad sam naučila letjeti gledali su učenici 4. i 5. razreda naše školu u kinu Cinestar. Ljeto kada sam naučila letjeti topla je priča o odrastanju. Pred dvanaestogodišnjom Sofijom je naizgled najdosadnije ljetovanje ikada – ljetovanje s dvije bake. Jedna je njena baka, a druga je bakina sestra koju Sofija nikada nije upoznala – obiteljske su se veze pokidale i treba ih obnoviti.



Iako Sofiji prijeti ljetovanje bez wirelessa u društvu dvije starice, idiličan jadranski otok, prvi poljubac, pomirenje obitelji, ali i suočavanje s tugom pretvorit će ga u neprocjenjivo i nezaboravno iskustvo. Sofija odrasta...

Svi smo uživali u filmu i kokinama i putovanju vlakom. Doživljaj dana upotpunio je i savršeno sunčani jesenji dan.



## ARCA 2022.

U Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu od 13. do 15. listopada 2022. održana je 20. međunarodna izložba inovacija „ARCA 2022“ koja u suorganizaciji Sveučilišta u Zagrebu i Udruge inovatora Hrvatske nastavlja promicati aktivnosti koje pridonose istraživanju i razvoju te probitku i unapređenju hrvatskoga gospodarstva, poduzetništva i inovatorskog sustava. Na ovogodišnjoj izložbi, inovacije i nove tehnologije iz gotovo svih područja ljudskoga rada predstavilo je više od 120 inovatora iz zemlje i svijeta. Predstavljene su i inovacije učenika osnovnih škola, srednjih tehničkih škola i studenata hrvatskih sveučilišta, a poseban program radionica iz područja STEM-a bio je priređen za djecu osnovnoškolskog uzrasta. Učenik Gabrijel Koleski sudjelovao je sa svojim radom „Čarobna kugla zemaljska“ te osvojio brončanu medalju.



## ŠKOLA U PRIRODI - CRIKVENICA

Od 17.10. do 21.10. 2022. učenici 4.a i 4.b boravili su u Školi u prirodi u Crikvenici u pratnji svojih učiteljica i učiteljice engleskog jezika. Na putu u Crikvenicu svratili smo u grad Senj i posjetili tvrđavu Nehaj koja je simbol grada Senja te ujedno i Gradski muzej. Voditelj muzeja nam je održao predavanje o nastanku i počecima gradnje tvrđave, važnosti njenog položaja te ulozi tvrđave koju je imala kroz povijest. Na otoku Krku posjetili smo Jurandvor. Razgledali smo crkvu sv. Lucije u kojoj je pronađena Bašćanska ploča koja je najduži kameni glagoljski natpis i najznamenitiji spomenik rane hrvatske pismenosti. U Jurandvoru naučili smo pisati glagoljskim pismom te smo napisali razglednicu koju smo ponijeli kući za uspomenu. Pri povratku u odmaralište posjetili smo staru jezgru grada Krka. Šetajući od odmarališta Stoimena do centra grada Crikvenice posjetili smo Aquarium u kojem se nalazi preko 100 vrsta riba i morskih životinja. Najzanimljiviji nam je bio morski pas. U grad Vrbnik vozili smo se brodom. Tijekom vožnje smo uživali u panorami i ljepoti naše jadranske obale. Dani u Školi u prirodi su nam brzo prošli u učenju na malo drugačiji način, zabavi i veselom druženju. Jošugo ćemo se prisjećati svega što smo vidjeli i doživjeli.



## OBILAZAK RECIKLAŽNOG DVORIŠTA

Reciklirate li? Odvajate li otpad na pravilan način? Da? I mi... Barem smo do sada tako mislili. A tko smo mi? Skupina učenika polaznika izvannastavne aktivnosti „Zajednica aktivnih građana“ sa svojom voditeljicom obišla Reciklažno dvorište Sesvete Jelkovec. Tamo su nas srdačno dočekali predstavnici tvrtke te nas stručno proveli kroz dvorište. Pritom su nam održali zanimljivo predavanje. Bili su veoma otvoreni za naša pitanja na koja su strpljivo i stručno odgovarali. Na kraju smo se s njima fotografirali, a kratak tekst o našem posjetu objavljen je i na njihovim mrežnim stranicama.

Pečete li ikada pomfrit? A krafne? Što činite s uljem koje ostane nakon prženja? Jeste li znali da većina domaćinstava na potpuno pogrešan način zbrinjava višak kuhinjskog ulja? Ulje koje završi u zahodskoj školjci dospijeva u tlo i vodu te na taj način teško zagađuje ogromne količine tog dragocjenog i za život važnog resursa. Ne sviđa vam se što čitate? To su činjenice... Sva sreća, postoji odlično rješenje! Višak ulja iz domaćinstva možete sasvim besplatno odložiti u reciklažnom dvorištu gdje će biti zbrinuto u posebne spremnike. U dalnjem će se procesu takvo ulje koristiti za dobivanje drugih oblika energije i neće dospjeti u prirodu u štetnome obliku. Nije li to sjajna vijest?



## POSJET UČENIKA TVRTKI UNIJA NOVA

U sklopu zajedničkog projekta Misli globalno, djeluj lokalno, koji provode učenici pod voditeljstvom učiteljica Martić i Vranaričić, organizirane su posjete raznim ustanovama vezanim za temu održivog razvoja, odnosno ekologije. Jedno od takvih mjesto je i tvrtka Unija Nova u Sesvetskome Kraljevcu. Učenici su proveli jedno poslijepodne u dvorištu i prostorijama Unije Nove koja se bavi sakupljanjem, prijevozom, skladištenjem i obradom neopasnog otpada. Osim toga, firma pruža usluge deambalažiranja i zbrinjavanja robe neprikladne za daljnju potrošnju i prodaju.

Prvo što smo primijetili kad smo stigli bilo je zgodno pročelje kućice okružene malim cvjetnjakom. Oku ugodan prizor bio je u potpunom neskladu s onime što je nos udisao. Koliko god bilo uredno, ipak je riječ o pogonu koji se bavi otpadom pa je neugodan miris sasvim očekivana pojava. Voditelj skladišta stručno nas je proveo kroz vanjske i unutarnje dijelove pogona. I što smo sve vidjeli! Osim onoga što već znamo (papir, plastika, staklo mogu se reciklirati), ugodno smo se iznenadili kad smo vidjeli da se stari madrac, mikrovalna pećnica, pa čak i stvari sastavljene od kombiniranih materijala, mogu iskoristiti za nove oblike energije! To je doista sjajno! Gomile odbačene hrane, ostataka s tanjura, hrane kojoj je istekao rok trajanja, pokvareno meso, jaja... sve najružnije iz kuhinje što možete zamisliti, može se pretvoriti u npr. biodizel ili toplinsku energiju. Jeste li znali da veliki europski gradovi naših razvijenih susjeda, poput Beča, u samome centru grada imaju spalionice smeća? Svojim radom one pokreću toplane te zatim jeftino ili besplatno zagrijavaju stanove građana, a opremljene su takvim filterima da pritom ne ostavljaju negativan utjecaj na okoliš. Vidjeli smo kako izgledaju goleme preše za plastiku i karton. Bilo je zabavno promatrati tobogane i tunele kojima putuju veliki, mali i srednji komadi da bi ih na samom kraju puta stisnula golema sila i pretvorila u zgodan kompaktan paket.

Ugledali smo veliko zeleno brdo koje se ljeskalo na suncu. Bilo je udaljeno od nas pa mu nismo mogli prići. Rekli su nam da su to granule koje nastaju obradom odbačenog stakla. Kasnije će se te granule taliti i proizvest će se novi predmeti od stakla. Jeste li pili iz čaše od recikliranog stakla? Probajte, ima divnu teksturu i zaista zgodno izgleda.

Obavezno odvajajte otpad, to je doista važno, a pokušajte i reciklirati jer, osim što je korisno, može biti i jako zabavno!



## POSJET ZRAČNOJ LUCI FRANJO TUĐMAN -ZAGREB

Da bismo upoznali i vidjeli način putovanja zrakoplovom učiteljice i učenici 2. i 3. razreda Osnovne škole Iver posjetili su Zračnu Luku Franjo Tuđman u Zagrebu 24. listopada 2022. Zračna luka Franjo Tuđman nalazi se u Velikoj Gorici na Plesu, nedaleko od Zagreba. Naši vodiči dočekali su nas kod ulaza i uputili nam dobrodošlicu. Nakon ulaza u prostor Zračne luke uputili su nas u osnovne informacije o načinu snalaženja putnika i organizaciji rada s putnicima. Putnici pri dolasku u Zračnu luku najprije prikupljaju informacije o smjeru i mogućnostima dolaska na odredište, potom kupuju karte i ukrcavaju se na željeni zrakoplov. Pojedini putnici čekaju na polazak i nekoliko sati u predviđenim prostorima gdje se mogu okrijepiti i udobno smjestiti. Kontrolor leta u tornju daje upute i raspored slijetanja i polijetanja zrakoplova. Mnogi pomoći radnici i tehničari omogućavaju da svi sretno stignu na svoje odredište. Svi putnici prolaze tjelesni osobni pregled putnih torbi i sadržaja kao i senzor koji skenira sve predmete. Nakon pregleda osobne torbe idu zajedno s putnicima u zrakoplov, a velike torbe imaju poseban ukrcaj na traci. Svaki putnik na ulazu u zrakoplov pokazuje kartu, ukrcava se i zauzima svoje mjesto. Za putnike se brinu domaćini i domaćice u avionu kojim upravlja pilot. Svi putnici trebaju pratiti upute da se znaju ponašati za vrijeme polijetanja i slijetanja. Putnici po izlasku iz aviona preuzimaju svoje torbe na traci i napuštaju Zračnu luku.



## 100 GODINA – VESNA PARUN

U petak 4. studenoga 2022. učenice 4.A razreda: Debora Dubravčić, Matea Horvatinović, Dora i Jana Stublić prisustvovali su izložbi i kulturno - umjetničkom programu u sjećanje na Vesnu Parun u Kulturnom centru Dubrava. U program su uvršteni likovni radovi naših djevojčica koje su akvarelom i flomasterima oslikale odabrane pjesme Vesne Parun iz zbirke pjesma Igre pred olju i Mačak Džingiskan i Miki Trasi. Ovim programom obilježilo se 100 godina rođenja znamenite hrvatske pjesnikinje Vesne Parun.



## POSJET UDRUZI BETLEHEM

U studenom učenici naše škole posjetili su Udrugu Betlehem u pratnji vjeroučiteljica. Prije samog posjeta u školi je organizirana humanitarna akcija sakupljanja higijenskih i prehrabnenih potrepština za Udrugu Betlehem. Učenici su se imali prilike upoznati s radom udruge. Udruga Betlehem je udruga promicanja radosti života i ljubavi prema nerođenoj djeci i njihovim roditeljima.



## OBILAZAK GRADA KARLOVCA I POSJET SLATKOVODNOM AKVARIJU AQUATIKA

Učenici četvrtih razreda u ponedjeljak 13.3.2023. krenuli su vlakom put grada Karlovca. U gradu Karlovcu posjetili su slatkovodni akvarij Aquatika u kojem su uz stručno vodstvo obišli akvarij i obogatili svoje znanje o životu slatkovodnih riba. Nakon obilaska akvarija učenici su kroz radionicu naučili što je to mimikrija.

Nakon obilaska akvarija, šetnjom uz obalu rijeke Korane, stigli smo do stare jezgre grada Karlovca. Učenici su šetnjom kroz uličice obišli stare građevine i naučili nešto o prošlosti grada Karlovca. Nakon odmora u jednom od gradskih parkova brzo je došlo vrijeme za povratak vlakom natrag u grad Zagreb.



## IZLET U KRAŠOGRAD

Na prvi dan proljeća, učenici 1. a i 1. b razreda uputili su se u maleno mjesto Bratina u eko park Krašograd. Po dolasku su ugledali predivno seosko okruženje, ostali bez riječi i jedva dočekali krenuti u avanturu koje Krašograd nudi. Nakon doručka provozali su se vlakićem kako bi upoznali sve životinje koje su stanovnici eko parka, modelirali su noja od tijesta, muzli su model krave ...

Nakon najdražeg ručka (zna se: pire i pohano) jedva su dočekali igru u velikom parku, u igrama bez granica, na napuhancu i trampolinu. Djeci je izlet postao prava bajka i svi su oduševljeni otišli svojim kućama.





## LETSWIMM

U pratnji vjeroučiteljice učenici naše škole posjetili su prvo hrvatsko Međunarodno natjecanje paraplivača.

*Ponekad pomislim u sebi: „Ne, ja to neću moći!“ ili „Ja to neću uspijeti!“, ali uvijek sam imala trunčicu nade - „Možda ipak uspijem!“. Iskoristila sam priliku da odem na prvo hrvatsko Međunarodno natjecanje paraplivača. Znala sam da će se tu natjecati osobe s invaliditetom. Kada sam god u životu vidjela takvu djecu, bake i djedove ili bilo koje druge osobe kojima je pomoći potrebna, to bi me tako dirnulo u srce da bih se skoro rasplakala. Ali ovdje je situacija ipak bila drugačija. Imala sam ulogu volontera, bila sam pomoćni sudac. Gledala sam tu djecu kako se trude, kako se bore, kako daju sve od sebe samo da uspiju i samo kako bi dokazali da oni nisu ništa manje vrijedniji od nas. Svi su oni imali različite poteškoće, ali ih to nije spriječilo u životu. Prihvatali su sebe i čvrsto rekli: „Neću odustati!“. Svi smo punim srcem navijali za njih i bodrili ih. Njima je to bila potpora jer su znali da ih podržavamo. Kada sam vidjela da i oni mogu, to mi je dalo dodatni vjetar u leđa. Odlučila sam i poput njih čvrsto rekla: „NEĆU ODUSTATI!“.*

Marija Antunović, 7.a





## FESTIVAL BAJKI

Dana 23. ožujka učenice 3. a i članice izvannastavne skupine „Pripovjedači bajki“ u pratnji svoje učiteljice posjetili su „Festival bajki“ koji se održao u Novim dvorima u Zaprešiću. Do Zaprešića smo putovali vlakom te konačno, busom do samog odredišta. Ove su godine vrsne pripovjedačice pripovijedale basne, a ne bajke kao što je to bio slučaj proteklih godina. Tako smo u predivnom ambijentu odslušali sljedeće basne: *Nezadovoljna bubamara, Cvrčak i mrav, Ružno pače, Lisica i roda, Gavran i lisica, Golub i pčela, Kornjača i zec, Ivica i Marko, Lav i miš i Dvije koze*. Nakon slušanja učenice su spremno odgovarale na pitanja, uočavale pouke basni i ljudske osobine kojima su opisane životinje te tražile drugačiji završetak i moguća rješenja problema. One hrabrije upustile su se i u glumački izazov te pokušale dočarati određene likove. Posjetiti Nove dvore i to na dan 23. ožujka, a ne spomenuti znamenitu osobu zavičaja – Josipa Jelačića koji je baš na taj dan davne 1848. godine imenovan banom, bilo bi neoprostivo. Zato smo saznali nešto više o njegovu životu i utjecaju koji je imao, saznali smo što su to budnice i vidjeli dvore u kojima je ban živio sa svojom obitelji. Nakon kvalitetno provedenog vremena nahranili smo gladne trbuščice i lagano, dok je mjesec nježno poput svile počeo grliti nebo, uputili se svojim kućama. Pozitivne dojmova, kojih je bilo na pretek, najlakše je izreći jednom rečenicom koju je na kraju izleta uzviknula jedna učenica: „Ovo je najbolji dan u mom životu!“



## POSJET STARAČKOM DOMU MATIĆ

Učenici 3.a, 7.a i 7.b su posjetili starački dom Matić u Sesvetskom Kraljevcu u pratnji razrednica i asistentica. Cilj posjeta bio je potaknuti empatiju naših učenika i razveseliti starije štićenike staračkog doma u razdoblju prije Božića. Učenici su ih razveselili pjesmama i poklonima koje su izrađivali u školi. Ukrašavali su staklene čaše koje su poklonili štićenicima doma. Zauzvrat su dobili slatkiše i sokove od članova staračkog doma. Također su zapjevali pjesmice pod prozorima doma.



## OSTALE AKTIVNOSTI

### UČENIČKA ZADRUGA

U cilju zdravije prehrane i načina života učenička zadruga je ove godine počela sa sušenjem voća koje se prodaje. Učenici sudjeluju u samom planiranju kupnje, pripremi i rezanju te sušenju i pakiranju te prodaji sušenog voća. Veseli nas sve buduće akcije i isprobavanje naših mogućnosti.

### OSMAŠI KUHAJU

Učenici 8.a i 8.b su tijekom školske godine 2022./2023. naučili kako napraviti domaću tjesteninu, razvući tijesto i napraviti savijaču od sira i krumpira. Učenici su bili vrlo uspješni u kuhanju te su pokazali veliku kolegijalnost i zavidnu razinu spremnosti na rad i učenju nove vještine. Svoje proizvode su prodavalci na Božićnom sajmu i Danu škole. Učenici su uz mentorstvo profesorice Čuljak izrađivali tjesteninu, razvlačili tijesto, pakirali u posebno napravljene pakete i na kraju to sve prodavalci na Božićnom sajmu. Svaki je paketić imao svoj logo " 27 veličanstvenih i njihova profa", a na poleđini paketa nalazio se i QR KOD koji nakon skeniranja daje recept za izradu lasagna. Uz izradu tjestenine, učenici su naučili i kako razvući tijesto za sirnicu i krumpiruš te su i te proizvode prodavalci na spomenutom sajmu. Cilj ove male kulinarske radionice bio je



## RADOVI UČENIKA TREĆIH RAZREDA

Ljubav

*Ti si tako draga,  
lijepa i divna.  
Ljepša od  
najljepšeg cvijeta.*

*Sjajiš kao sunce  
na nebu.*

*Samo kad bi  
znala koliko  
te volim.*

*Kad bi mogla doći  
dao bih ti svoje srce.  
O Tereza,  
koja ti je adresa?*

Mihael Mučalov, 3. b

Da sam ja učiteljica

*Učiteljica svoje znanje prenosi djeci. Uči ih čitati, pisati, računati i razmišljati. Uči djecu lijepom ponašanju i razrednim pravilima. Da sam ja učiteljica djeci bih se stalno smijala. Po cijele dane pričali bi viceve, jeli slatkiše i sladoled. Uopće ne bi učili. Eto, to vam je razlog zašto učiteljica ne može biti dijete. U školi se uči i marljivo radi, a ponekad na red dođu zabava i smijeh. Jedino tako uz pomoć učiteljice možemo odrasti i postati pošteni ljudi.*

Klara Filipić, 3. b



## SADNJA KLONIRANIH SADNICA LIPE

Udruga Zelene i plave Sesvete u suradnji sa Šumarskim institutom provela je projekt kloniranja 600 godina starih lipa iz Planine Donje. Više od 130 kloniranih sadnica lipa podijeljeno je u petak, 25. studenoga ispred Gimnazije Sesvete. Sadnice su podijeljene sesvetskim dječjim vrtićima, osnovnim i srednjim školama (među kojima je i naša škola), župama ove gradske četvrti i drugim institucijama, te donatorima. Dvije vegetirajuće lipe pokraj lokalne crkve sv. Jurja, prema procjeni stručnjaka stare više od 600 godina klonirane su metodom kalemljenja reznicu na podloge. Ovim projektom obje lipe sada imaju svoje identične potomke koje smo nazvali "Lipa Prigorka" i "Lipa sv. Jurja" po kapelici pokraj koje ove stoljetne starice vegetiraju. Lipa je naziv najvišeg vrha Sesvetskog prigorja, na neki način i simbol ovoga kraja. Svaka sadnica je genetski identična i originalu i međusobno. S obzirom na to da bi originalne lipa iz Planine Donje mogle biti stare i 600 godine, ove nove sadnice nose u sebi tu prošlost. Vidjet će se to najbolje jer će već naredne godine cvasti, a uzgojene iz sjemenki trebale bi više godina da dosegnu zrelost za cvatnju. Zbog genetskog zapisa starih lipa koje su se dobro udomaćile u svom staništu pokraj crkve sv. Jurja i ove će nove sadnice nositi u sebi prilagodbu na

klimatske uvjete kakvi vladaju na području Prigorja. Ovim projektom očuvan je genofond starih lipa iz Planine Donje (*Tilia platyphyllos Scop.* - velelisna lipa). Učenici 8.a i 8.b razreda na satima su hrvatskog jezika i kulture obradili pjesmu Dragutina Domjanića - Lipa, a na satovima biologije upoznali su se s pojmovima klon i kloniranje. Na kraju su sa svojim razrednicima zasadili sadnice lipa te na taj način ostavili neizbrisiv trag, a nadajmo se, jednog dana i mirisni hlad gustih krošnji u lipanskim vrućim danima.



## IZLOŽBA O SVEMIRU

Naša poučna izložba o svemiru gostovala je u Knjižnici Sesvete i Knjižnici Medveščak. Poučnu izložbu o svemiru realizirali su učenici šestih i sedmih razreda pod mentorstvom učiteljice prirode Nikoline Meštrović, učitelja prirode i biologije Alana Rašića, učiteljice prirode, biologije i kemije Andree Čaić te knjižničarke Tine Radovanović.

Koristeći se recikliranim materijalima, stiroporom, žicom, lampicama, drvenim štapićima te bojama, učenici su izradili živopisne modele i mobile sunčevog sustava kao i igru na ploči. Likovnim radovima pridružili su literarne radove o postanku svemira, važnosti Sunca, procesa fotosinteze za život na našem planetu Zemlji te niz kartica sa zanimljivim i poučnim informacijama koje su pronašli u literaturi o svemiru. Izložba je posjetiteljima otkrila kako se naziva znanost koja proučava svemir u cjelini, zašto planeti nisu zvijezde te da broj zvijezda u svemiru premašuje broj zrnaca pjeska na svim plažama na Zemlji. Saznali su što je teleskop, koji je znanstvenik zaslužan za otkriće da Zemlja nije središte svemira, već da se zajedno s drugim planetima okreće oko Sunca te zašto možemo reći da promatrajući zvjezdano nebo zapravo gledamo u prošlost.

Nakon uspјesnog gostovanja radova naših učenika u Knjižnici Sesvete, našu poučnu izložbu o svemiru ugostila je i Knjižnica Medveščak.





## SRETAN ROĐENDAN, DNEVNIČE

„Dnevnik jedne ljubavi“ jedan je od najistaknutijih albuma na ovim prostorima. Učenici produženog boravka 1. a razreda su dana 28.2.2023., obilježili 50. rođendan albuma. Album je kroz pola stoljeća postao glazbena lektira kod publike i kritičara. U produženom boravku učenici su s učiteljicom razgovarali o djelu Josipe Lisac i albumu te poslušali ploču i naslikali svoje naslovnice albuma u formatu omota vinila. Radovi učenika produženog boravka 1.a razreda dospjeli su do naše dive, Josipe Lisac. Oduševljena učeničkim radovima, njezin tim je iste objavio na društvenim mrežama - Instagramu i Facebooku. Nakon te objave školi se javila novinarka 24 sata, Iva Milotić, sa željom da napravi reportažu s učenicima i učiteljicom. Učenici su joj ispričali svoje dojmove o Josipi Lisac te su sa svojim komentarima i radovima dospjeli na naslovnicu 24 sata.

Nakon reportaže javila se i sama Josipa Lisac sa svojim komentarom u kojem pohvaljuje učenike te im daje nadu da će ih doći posjetiti nakon što ozdravi.





## Josipu Lisac su oduševili radovi učenika iz Sesveta: 'Dječice, čim ozdravim, dolazim vam u školu'

Piše Iva Milotić, ponedjeljak, 20.3.2023. u 20:14





