

ŠOLARČEK

Glasilo OŠ Voličina, ISSN C505-0820

Šolsko leto 2015/16

24. december 2015, letnik XVII

št. 171, naklada 400 izvodov

Karierni sejem na OŠ Voličina



V torek, 8. 12. 2015, je med 17. in 18.30 uro na OŠ Voličina potekal karierni sejem. S svojimi izdelki in informativnim materialom se je predstavilo 19 srednjih šol iz Podravske regije. Učenci od 6. do 9. razreda ter njihovi starši so lahko pridobili informacije, ki jim bodo pomagale pri pomembni odločitvi glede poklicne poti. Upamo, da so bile informacije koristne, srednjim šolam pa se zahvaljujemo za njihovo udeležbo in predstavitev.

Iz vsebine

- 3 Tradicionalni slovenski zajtrk
- 4 Pikijev prvi šolski dan
- 5 Morda tudi žabice

- 6 Leteči kovček
- 9 Luna, Sladkorna bolezen
- 10 Nevarnost cigarete



oš voličina

OŠ Voličina, Sp. Voličina 82, 2232 Voličina, tel.: (02) 729 57 50, fax: (02) 729 57 51,
e-pošta: os.volicina@guest.arnes.si, spletna stran: <http://www.os-volicina.si>



TRGOVINA HAUPTMAN

...da bo lažje graditi in kmetovati

Selce 74, 2232 Voličina

Tel.: 02/ 729 13 50, fax: 729 13 54

**Trgovina z gradbenim in
s kmetijskim materialom
ter z montažo stavbnega pohištva**



**Živinoreja, poljedelstvo
Lenart d.o.o.**

2230 Lenart, Šetarova 21

Tel.: 02/ 720 07 80; fax: 02/ 720 07 86

E - pošta: zipo@amis.net

KLASMETAL d. o. o.

Proizvodno, trgovsko in storitveno podjetje
Spodnja Voličina 88 a, 2232 Voličina
SLOVENIJA

tel.: +386 (0)2 729 09 30

fax: +386 (0)2 729 09 31

GSM: 031 346 668

e-pošta: klasmetal@siol.net

splet: www.klasmetal.si

SI: 57087822

500 OKVIRJANJE PO
NAROČILU
RAZLIČNIH LETVIC
FOTO TONE d.o.o.; Trg osvoboditve 1, 2230 Lenart; Tel.: 02/ 729 02 80

Kmetič
RESTAVRACIJA KMETIČ
Alenka Breznik s.p.
GSM: 031 321 207

Fras Jožef s.p.
Sp. Voličina 119, 2232 Voličina
Tel.: 02/ 720 86 89, GSM: 041/ 538 178



INSTALACIJE HAUPTMAN

storitveno in trgovsko podjetje, d.o.o.

Kraigherjeva ulica 19F
2230 Lenart v Slov. goricah

M: 051 651 244

BAR ORNIK



Selce 72, 2232 Voličina

Alenka Breznik s.p., GSM: 031 321 207

www.vinskatrta.si
gostilna pizzerija
Vinska trta
Boštjan Fekonja s.p.
Sp. Voličina 80a, 2232 Voličina, Tel.: 02/729-27-72

Kurnik
KURNIK TRANSPORT d.o.o.
Sp. Voličina 49, 2232 Voličina
tel.: 02 720 80 20, fax: 02 720 80 21
www.kurnik-transport.si

Igor Alatič s. p.
GSM: 041 375 859
e-mail: igor.alatic@triera.net

OZVOČEVANJE PRIREDITEV

ALMAJA d.o.o.
Jurovska cesta 23
2230 Lenart
cvetličarna
MAJ
02/729-0-350

Frizerski Studio Sijaj

Dušan Lorbek s.p.
Sp. Voličina 81, 2232 Voličina
Tel.: 041 533 400

Saubermacher
za življenja vredno okolje
Slovenija



IGOR VOGRIN s.p.
Dolge Njive 17, 2232 Voličina
Tel.: 02/ 720 83 55 GSM: 041/ 722 197



JOŽE DRUŽOVIČ s.p.
DOLGE NJIVE 6, 2232 VOLIČINA
GSM: 031/495-298
info@druzovic.com

TRGOVINA IN SERVIS Z RAČUNALNIŠKO IN BIROOPREMO

MakroTeam d.o.o.
www.makroteam.si

ILAUNIGOVA ULICA 5, 2230 LENART V SLOV.GORICAH
Tel.: 02/729-25-40, 040-410-451



Vrtnar d.o.o.
Branko in Valentina Golob
2254 Trnovka vas 38b

Tel.: 02 757 94 16
GSM: 041 507 035
Splet: http://vrtnardoo.si



POMURSKI SEJEM



**MARIBORSKI
VODOVOD
JAVNO PODJETJE D.D.**

fa.maik
GLOBAL LOGISTICS

Obisk čebelarja



Učenci 1. razredov smo se še posebej razveselili obiska čebelarja, ki smo ga povabili v okviru projekta Tradicionalni slovenski zajtrk, ki je eden osrednjih dogodkov dneva slovenske hrane. Predstavil nam je slovensko čebelo, delo čebelarja, njegove pripomočke, izdelke in vlogo čebel. Spoznali smo tudi pripomočke za zdravljenje čebel. Posladkali smo se z akacijevim in kostanjevim medom.

Učenci 1. a in 1. b razreda

Tradicionalni slovenski zajtrk

Zajtrk je najpomembnejši obrok dneva. Čeprav kdo ne zaužije zajtrka, bi bil vsaj kos kruha ali čaj zelo dobrodošel. Prava izbira živil lahko dobro vpliva na



Lina Erman, 2. b

nas skozi ves dan.

Tradicionalni slovenski zajtrk je sestavljen iz masla in kruha, medu, jabolk ter domačega mleka. Vsako šolsko leto je tudi na naši šoli organiziran zajtrk, ki prihaja iz kmetij v bližini. Učenci lahko okusimo, kakšen je bil zajtrk nekoč in je marsikje še danes.

Pobudo za tradicionalni zajtrk je dala Čebelarstva zveza Slovenije in 18. novembra 2011 se je projekt prvič udeležil na krožniku.



Tineja Rupnik, 2. b

Vseslovenski projekt Tradicionalni slovenski zajtrk izvajamo z namenom, da bi izboljšali zavedanje o namenu in razlogih za lokalno samooskrbo, domačo pridelavo in predelavo. Učencem je predstavljen pomen kmetijstva in čebelarstva. Letos je naše učence obiskal tudi čebelar, ki jim je predstavil svoj poklic in posladkali so se z medom. Projekt tudi spodbuja k pravilni in zdravi prehrani. Posebna pozornost pa je namenjena pomenu gibanja in ohranjanja čistega okolja.

Katarina Leš, 8. a

Novi člani v svetu staršev

Sporočamo, da so novi predstavniki v svetu staršev OŠ Voličina Katja Koroša (2. b), Nataša Tirš (6. a) in Marko Hubernik (7. b).

Ravnatelj

Voščilo

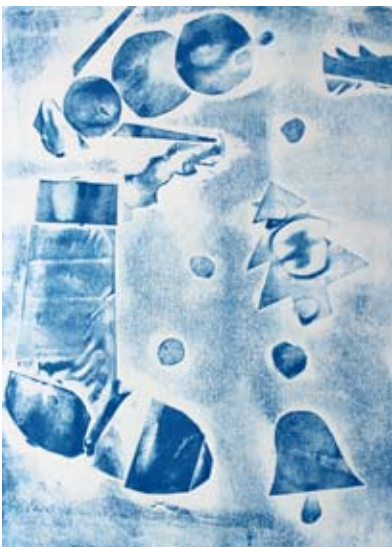
Vsi smo popotniki, ki v sebi nosimo zmožnost ustvarjati novo, več in bolje. Naj vam bo v prihajajočem letu pot tlakovana z več in boljšim. Naj vas soj prazničnih luči spominja na vse lepe trenutke, ujetje v preteklosti, in naj vam pomaga najti tisto, kar si v bodoče želite. Zaprite oči, objemite ta trenutek, naj vaše najlepše želje odplujejo na konec sveta.

V letu 2016 vsaj eno izmed vaših največjih in najlepših želja ujemite ter uresničite.

Otroci, učenci in delavci Osnovne šole Voličina



Klara Herga, 5. a



Blaž Sekol, 5. a



Neja Hadžiselimović, 5. a

Šolarji na izletu

Medvedek Žan vstane in gre v kopalnico. Umije si zobe in se odpravi v šolo. Tam reče učiteljica, da gredo na izlet. Šli so do avtobusne postaje in se vkrcali. Prišli so do akvarija. Tam so videli morskega psa in morskoro zvezdo. Potem so šli na sladoled. Odšli so še do živalskega vrta in tam so videli nosoroga in slona. Žan se je tako ustrašil slona, da je zbežal h kačam. Učiteljica je zakričala Žanu, naj pride nazaj. Povedal ji je, da se je ustrašil in zbežal. Učenci in učiteljica so odšli na avtobus in se odpeljali proti domu.

Rene Marin, 2. b

Pikijev prvi šolski dan

Danes gre Piki prvič v šolo. Ko pride v šolo, je malce zmeden. Nato pridejo v razred še Ema, Eva in Ela. Spoprijateljijo se s Pikijem. Pri pouku se Maks usede zraven Pikija in mu nagaja. Učitelj zato vpraša Maksa, kaj ga muči. Maks pa reče, da mu Piki nagaja. Ko pride Piki domov, je zelo žalosten. Nato vidi, da je vse okrašeno. Vsi zakličejo vse najboljše Piki. In končno se Piki nasmehne do ušes.

Neja Ornik, 2. b

Piki gre v šolo v naravi

Piki je šel s sošolci v šolo v naravi. Spakirali so kovčke in se odpravili na avtobus. Ko so prispeli, so šli v svoje hiške. V šoli v naravi so se učili plavati, hodili so na sprehode in uživali v naravi. Piki je spoznal tudi nekaj novih prijateljev. Domov so odšli šele, ko so se vsi v medvedji šoli naučili plavati.

Alen Sužnik, 2. b

Dežela Sladkarij

Nekega lepega dne sem pozabila v šoli peresnico. Mama me je kregala. Vzela sem velik balon in poletela nad oblake. Čez čas so se oblaki umaknili in videla sem deželo Sladkarij. Tam sem pristala. Videla sem hiše iz čokolade, avtomobili so bili narejeni iz lizik in bombonov, okna so bila iz sladkorne pene in strehe hiš iz gumi bombonov. Vzela sem majhno liziko in velik balon. Odletela sem nazaj domov. Spet sem bila med oblaki. Oblaki so se počasi umaknili in videla sem svoj dom. Ko sem prišla domov, sem objela svojo mamo in ji podarila majhno liziko. Ni bila več jezna name.

Angelika Rukav, 3. a

Kaj se skriva v sosednji mlaki?

Nekoč so živele tri žabice. Ime jim je bilo Lala, Lulu, Lupi. Nekega dne so se zbrale na lokvanju. Razmišljale so, kaj bi počele. Dogovorile so se, da se grejo skrivalnice. Lulu je mižala, Lala in Lupi pa sta se skrili. Ko je Lulu preštela do 20, ju je začela iskati. Iskala ju je, toda ni ju našla. Odskakala je do sosednje mlake. Tam je slišala kruljenje. Uboga žabica se je prestrašila in zaregala. Zbežala je v stran. Slišala sta jo Lala in Lupi. Priskočila sta ji na pomoč. Šle so raziskovat, kaj je v mlaki. Nato so ugotovile, da je samo mali kušar, ki zelo glasno renči. Zasmejale so se in takoj odšle domov. Tako se je dan za njih končal.

Neja Lašič, 4. a

Veronika gre na ples

Veronika beži po gozdni poti, medved pride ji naproti.



Tamara Kurnik, 8. b



Nuša Kurnik, 8. b

Tika, toka, toka, tika,
zavrti se medved brez dežnika,
Veronika pa urnih nog steče naokrog.

Dež se zdaj z neba ulije
pik, pik, pik,
Veronika pa vodo pije.
Zdaj prispela je na ples,
zavrtelo jo je do nebes.

Tok, tok, tok, je princ potrkal,
ko nekdo je močno zasmrkal.
To bila je lepa Nina,
ki izgubila je svojega Martina.

Lara Lešnik, 4. a

Velika Veronika

Veronika je ženskica,
ki v krilca rada se oblači.
Pika poka pika!
Mamino najdaljšo tančico vzela je
in se v njo odela je.
Pika poka pika!
Da je mama ne bi opazila,
se je tiho mimo nje splazila.
Pika poka pika!
Zdaj odšla je na plesišče,
kjer ji lepše bo.
Pika poka pika!

Nika Pšajd, 4. a

Morda tudi žabice

Živeli so trije žaboni. Prvi je bil zelo hiter, drugi
je znal streljati z lokom in tretji je bil spreten pri po-

diranju. Nekega dne so slišali, da je zlobni kralj ugrabil princeso od drugega kralja. Namenili so se oditi h kralju, ki ima hčerko. Ko so prišli, so zagledali veliki vodni stolp. Dva žabona sta poklicala tretjega. Ta je v trenutku porušil stavbo. Potem je iz nje prišel kralj, ki je v naročju držal princeso. Z njo se je dvignil v nebo. Drugi žabon je vzel lok in puščice ter hitro nameril v kralja in ga ustrelil. Princesa je padla v naročje hitrega žabona. Vsi trije so se srečni vrnili h kralju. Kralj se jih je zelo razveselil.

Lara Šrimpf, 4. a

Barve dreves

Roza drevesa so za punčke.
Zale pod njimi bi se rade z
barbikami igrale.

Vijolična drevesa so za naše
štajerske nogometaše in navijače.
Oni so naši junaki in naš ponos.

Zlata drevesa so za pravljice,
ljudske s svojimi sadovi se bahajo in
glavnim junakom upanje za boljše
življenje dajo.

Rjava drevesa so za zlomljene reči,
saj v njih se ogromno zgodi.

Nejc Letnik, 5. a

Butec je pač butec

Nekega sončnega dne je Butec vstopil v trgovino. Vzel je košarico in v njo pobasal vse sladkarije – še tiste iz zaloge. Stopil je k blagajni, dal stvari na tekoči



Tinkara Štruc, 4. a

trak in vprašal: »Koliko to stane?« Trгоvec je odvrnil: »To pa bo ... 550 €, gospod!« Butec je z žalostnim obrazom pogledal trgovca in rekel: »Ampak jaz imam le ta kovanec za 5 centov!« »Potem pa gospod, ne bo nič!« je rekel trgovec. To je trgovec objavil na spletu. Ko je pa to videla komisija za razглаševanje butcev, mu je dala pokal za najboljšega Butca leta. Tako je dobil 50.000 € in je šel po vse tiste sladkarije ter še vse zapravil. Tako je ostal spet brez denarja.

Neja Hadžiselimović, 5. a

Leteči kovček

Nekoč je živel bogat trgovec, ki je imel sina. Ta sin ni znal varčevati z denarjem. Ne dolgo za tem pa mu je umrl oče in ves denar je dobil sin. Minevali so dnevi, tedni, meseci, leta in sin je zrasel v postavnega mladeniča. Denarja je hitro zmanjkalo. Prijatelji se niso več menili zanj. Le eden je bil tako dober in mu je pustil star kovček. Na njem je pisalo odpri. Mladenič je premišljeval, potem pa se le odločil in sklenil, da bo sam zlezel vanj, saj nima ničesar drugega. Ko ga je odprl, je ven skočil škrt. Povprašal ga je: »Kaj name-ravaš s kovčkom?« »Obdržal ga bom za svoj dom, saj nimam ničesar več,« mu je odgovoril mladenič. Škratu se je mladenič zasmilil in kakor hitro, ga ni bilo več. Mladenič je zlezel v kovček in zgodilo se je nekaj neverjetnega. Kovček je poletel. Letel je in letel in pristal pred gradom, kjer je živila lepa princesa. Kovček ga je dvignil do balkona, kjer je bila njena sobana. Ko jo je zagledal, je otrpnil. Pri sebi si je mislil: »Kako je lepa!« Princesa ga vpraša: »Kaj te je prineslo na naš dvor?« Odgovoril ji je, da jo je prišel poprositi za roko. Prin-



Gaja Homec, 4. a

cesa se nasmehne in reče, da to ni mogoče in odhiti iz sobane. Mladenič se začudeno vsede na kovček in odleti. Malo za tem se je spet pred njim pojavil škrt. Mladenič ga hitro vpraša: »Ali veš, zakaj se ne morem poročiti s princeso?« Škrat se nasmehne, povej oz. napiši pesem o pomladi in morda se ti nasmehne sreča. Mladenič je hitro začel pisati. Napočil je dan. Prišel je do dvorca. Kralj in kraljica ga vprašata, kaj ga je prineslo na dvor. Rekel je, da je prišel prositi princeso za roko. Kralj in kraljica vzklikneta v en glas: »Če poveš pesem o pomladi, se ti morda nasmehne sreča.« Mladenič je zapel.

*Ko ptiček je zapel,
se pomladanski dan je začel.
Ko črički so se oglasili,
so se metuljčki poljubili.*

*Takrat pa mislim,
da začutimo vsi,
pomlad se izza sonca oglasi.*

Kralj in kraljica sta bila presrečna, mladenič pa se je poročil s princeso in živeli so srečno do konca svojih dni.

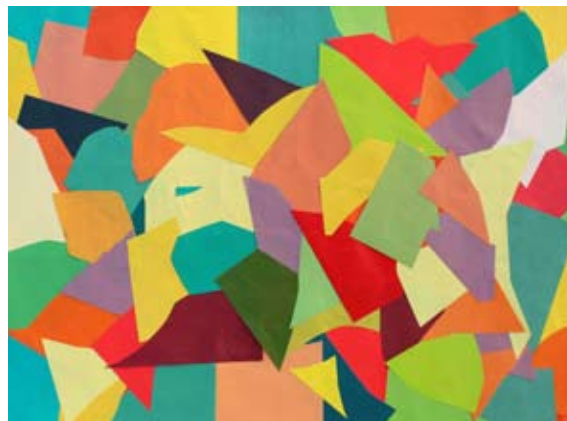
Larisa Roškar, 6. a

My Family

My name is Nika I am twelve years old. I have a v named Dominik he is fiveteen he goes to High School. My parents are Polona and Franci, Polobna is thirtyeight and Franci is thirtynine. I have an aunt on my mothers side her name is Karina an she is twentyeight years old se isn't married. My grandmother Marija on my mothers side is sixtyfive she is divorced. My grandfathers name on my mothers side is Francy and he is sixtyseven years old. I stil have a greatgrandmother on my moms side her name is Marija and se is eightyfive years old. I have an aunt olso on my fathers side her name is Renata and she is married to my uncle



Daša Capl, 5. a



Ines Tašner, 7. a

Saso. Thy have two children Tanaja and Tristan they are twins and they are both six years old. My fathers parents are also divorced. There names are Rozika and Franci and they are both sixty. My grandmother on my mothers side was born in 1950 so that makes her sixtyfive years old. She lived in Haloze. After she finished primary school she didn't go to High School because she had to go to work and provide money for her family. Wen she wa twenty years old she decided to move to Maribor. She got a job as a sleaning lady in a school. Wen she was twentytwo she met Franci and wen she was twentyfive they got married and moved to Lent. She had my mother wen she was twentyseven years old and ten years later she had my aunt Karina. Then wen she was fourthyfive she got divorced. Afther se got divorced she moved away from Lent and moved to Pohorje. Now she still lives there.

Nika Zajšek, 8. a

Suzanne Collins

Arena smrti

Predstavila vam bom knjigo z naslovom Arena smrti, ki jo je napisala Suzanne Collins. V slovenščino pa sta jo prevedli Kristina Dečman in Lidija Cerk pod založbo Koleda. Knjiga je izšla leta 2011 v Ljubljani. Je prva knjiga iz trilogije serije Igre lakote. Deli si sledijo po vrstnem redu, vendar vsak del pripoveduje svojo zgodbo in se knjiga v naslednji del ne nadaljuje v trenutku napetosti.

Knjiga je razdeljena na poglavja, natančneje 27 poglavij, zato med drugim je roman.

Zgodba pripoveduje o šestnajstletni Katniss Everdeen. Država, v kateri živi je razdeljena na 12 območij, ki se imenujejo okrožja. Enkrat na leto sta iz vsakega okrožja izbrana dekle in fant med 12. in 18. letom, ki bosta sodelovala v Igrah lakote. Vsi tekmovalci so prisiljeni se bojevati na življenje in smrt v areni oz. simulaciji, ki jo določi najbogatejše 1. okrožje. Najprej je izžrebana Prim, Katnissina mlajša sestra, vendar se Katniss javi za prostovoljko, da bi obvarovala svojo sestro. Fant, ki zasede mesto drugega tekmovalca, pa je

Peeta Mallark. V areni ima vsak svojo strategijo, a na koncu s skupnimi močmi zmagata.

Kraj dogajanja je država Panem, nastala na ruševinah stare Severne Amerike. Večina dogajanja se odvija v simulaciji, v kateri se tekmovalci oz. tributi bojujejo. Čas dogajanja pa je prihodnost, ki ni točno določena.

Glavna junakinja je torej Katniss. Ima zelo trdno osebnost in se je ne da zlahka zlomiti, saj zna uporabljati besede prav tako dobro kot orožje. Zelo dobro se znajde v naravi, posebej v gozdu, saj doma lovi živali, da bi preživela svojo družino. Prav spretno pa uporablja lok, kar ji tudi pripomore k zmagi. Včasih deluje zelo brezčutno, vendar v sebi skriva veliko zakritih misli in občutkov.

V knjigi pa je tudi veliko stranskih književnih oseb, zato bom naštela le najpomembnejše. Katniss zelo veliko pomeni mlajša sestra Prim, to dokaže tako, da jo reši iz Iger, da se sama javi. Med lovom se je spoprijateljila z Galeom, ki je prav tako lovil za svojo družino. Prav kmalu pa sta začela sodelovati in si pomagati. Katniss in Peeta (drugi tekmovalec iz njenega okrožja) se morata zaradi mentorjevega svetovanja pretvarjati, da sta nesrečno zaljubljena, da bi dobila več sponzorjev in tako lažje preživela. Katniss pa je po mojem branju in razmišljanju Peetu res všeč, čeprav tega ne prizna na glas.

Knjiga je bogata tudi s slogovno zaznamovanostjo. Našla sem veliko metafor, kot je na primer »da skočiš v lovske škornje« ali pa »da te zebe do kosti«. Nekaj je tudi primer, da je koža svetla kot jutro. Okrasna pridevka, ki sem ju našla, sta preganjalske (ose) in nepremično (ležati).

Arena smrti je ena izmed mojih najljubših knjig in sem si jo prav zato tudi izbrala za predstavitev. Zelo mi je všeč vsa napetost, akcija in dramatičnost. Kar me pa pri zgodbi najbolj pritegne, pa je Katnissino razmišljanje, občutki ob kakšnem dogodku in tudi nasploh njena osebnost in pogum. Zato lahko knjigo samo priporočam, če pa niste ravno strastni bralci, pa so o tej trilogiji posneti tudi filmi.

Sara Holdinar, 9. a

Skupina Sončki

Naj se vam predstavimo. Smo skupina Sončki. To pa zato, ker smo veliki kot sonce, topli kot sonce in prijazni kot sonce. Nekateri od nas, bomo naslednjo jesen že odšli v šolo, zato pa moramo sedaj izkoristiti vsak brezskrbni dan v vrtcu, da uživamo, se igramo, rišemo, plešemo, pojemo, se lovimo in skrivamo ter tkemo prijateljske vezi. V skupini imamo 6 deklic in 14 fantov, z nami pa sta Karmen in Simona. Zelo radi ustvarjamo, pojemo, se igramo, telovadimo, poslušamo pravljice in raziskujemo. Za nas nobena razdalja ni predolga, nobena uganka pretežka. Kaj vse smo počeli v tej prekrasni jeseni, vam predstavimo na fotografijah.

Gozd v jeseni je bil čudovit (slika 1). V gozdu smo se sprehajali, raziskovali in spoznavali gobe. Čisto prave gobe, smo kasneje kar spekli iz testa. Zelo smo uživali v peki (slika 2).

V Mariborskem lutkovnem gledališču pa smo si ogledali predstavo *Mali modri in mali rumeni* (slika 3).

Ob našem tradicionalnem slovenskem zajtrku nas je obiskal čebelar. Pokazal nam je veliko zanimivih pripomočkov, ki jih uporablja pri delu s čebelami, prav tako pa smo okušali tudi njegov dober med (slika 4).

Telovadnica je super, telovadba je super in mi smo super športniki, saj nam energije res ne zmanjka (slika 5).

Veseli december nas ovija s svojo čarobnostjo. Vsak dan odpiramo številke na adventnem koledarju in odštevamo dneve. Tudi v vrtcu nas je iskal Miklavž. Še sreča, da nas ni bilo tukaj in tako je za nas pustil le darila. Zelo smo jih bili veseli (slika 6).

V našem vrtcu že stoji smreka, ki smo jo postavili otroci iz naših skupin in jo okrasili. Okraske smo si izdelali čisto sami.



Ob koncu našega sporočila, pa bi vam radi rekli še to: »SREČNO v letu 2016.«



Slika 1



Slika 2



Slika 3



Slika 4



Slika 5



Slika 6

Vaši Sončki

Luna



<https://goo.gl/aa8jG>

Zemljin edini naravni satelit je Luna oz. mesec. Razdalja med Luno in Zemljo je približno 384000 km. Meri 3476 km. Kroži s hitrostjo 1020 m/s. Zemljo obkroži v 27,3 dneh. Okoli nje kroži zaradi gravitacije, z drugo besedo medsebojne privlačnosti. Njena os je nagnjena za 6,7°. Na Luni je dan dolg 14,8 dneva. Takrat se površje ob ekvatorju segreje skoraj do 150 °C. V enako dolgi noči pa temperatura površja pade do -170 °C. Luna ni naravno sveto. Vidimo jo, ker se sončna svetloba odbija od njene površine.

V njeni sredini je kovinsko jedro, ki je manjše od Zemljinega. V njem temperatura ne presega 1500 °C, kar pomeni, da je Luna hladno vesoljsko telo. Tega obdaja plast staljene zunanje sredice oziroma notranji plašč. Sledi srednji plašč, ki obsega globino od 300 do 800 km. Na koncu pa je še skorja iz granitu podobne kamnine. Luna ima atmosfero, ki je tako redka, da je skoraj že vakuum. Zaradi tega Luna nima vremena in je izpostavljena meteoritom ter sončnim žarkom.

Lunino površje sestavljajo različno veliki in globoki kraterji. Nastali so v času meteornega dežja in sicer tako, da so Luna in asteroidi ali kometi trčili skupaj. Nekateri so stari več kot 4,5 milijarde let. Poleg kraterjev in vrhov Lunino površje sestavljajo tudi razpoke, razni prelomi in tudi gorski hrbti, ki so dobili imena po zemeljskih gorah kot so Kavkaz, Alpe, Apenini ... Na Luni do sedaj še niso odkrili konkretnih sledi vode, a kljub temu so na Luni morja. Ta morja so temna področja, ki so jih že v davni preteklosti pred izumom teleskopa tako poimenovali. Zaradi tega so menili, da je na Luni enako kot na Zemlji. Da so tam tudi morja in kontinenti. Kasneje so ugotovili, da so ta morja suha in brez vode. Obsegajo 35 % Luninega površja.

Stran Lune, ki jo vedno vidimo iz Zemlje, imenujemo bližnja ali prednja stran. Nasprotni strani, ki pa je ne vidimo, pa rečemo zadnja ali oddaljena stran. Kroženje Lune povzroča, da vidimo različno osvetljene dele – lunine mene. Vedno si sledijo po enakem vrstnem redu, in sicer prazna luna oz. mlaj. Sledi prvi krajec, nato je na vrsti polna luna oz. ščip. Takoj za ščipom je zadnji krajec. Nato se Lunina senca povečuje, dokler spet ne nastopi prazna luna in tako se lunin cikel nadaljuje. Poznamo pa tudi Lunin mrk, ko so

sonce, luna in zemlja v popolnoma ravni črti.

Za prvi pristanek na luni sta tekmovali predvsem dve veliki državi, ZDA in Sovjetska zveza. Prva se je na luno odpravila ZDA. Prva odprava s človeško posadko 21. julija leta 1969 se je imenovala Apollo 11. Poveljnik te odprave je bil Neil Armstrong, ki je tudi prvi človek, ki je stopil na luno. Ob tem je izrekel tudi znan stavek: »To je majhen korak za človeka, a velik skok za človeštvo.« Nekoliko časa za njim je na luno stopil Edwin Aldrin. Skupaj sta zapičila zastavo v trda lunina tla, poleg katere sta pustila tablico z napisom: »Tu so ljudje s planeta Zemlja prvič stopili na luno. Prišli smo v miru za vse človeštvo.« Na tablici je bil zabeležen datum in njun podpis ter podpis predsednika Richarda Nixona. Luno je od takrat dalje obiskalo samo še 10 ljudi.

Tina Pliberšek, 8. a

Sladkorna bolezen



<http://goo.gl/tq6xHg>

Sladkorna bolezen, pogosto imenovana tudi diabetes, je skupina presnovnih bolezni, pri katerih v daljšem časovnem obdobju prihaja do visoke ravni sladkorja v krvi. Simptomi visokega krvnega sladkorja so med drugim pogostejše uriniranje, povečana žeja in povečana lakota. Če se ne zdravi, lahko sladkorna bolezen povzroči številne zaplete. Akutni zapleti so med drugim diabetična ketoacidoza in ne-ketonska hiperosmolarna koma. Resni dolgoročni zapleti so med drugim bolezen srca in ožilja, kap, kronična odpoved ledvic, razjeda stopal in poškodbe oči. Do sladkorne bolezni pride bodisi zato, ker trebušna slinavka ne proizvaja dovolj inzulina, bodisi zato, ker se telesne celice na proizvedeni inzulin ne odzivajo ustrezno. Bolezen preprečujejo in zdravijo zdrava prehrana, telesna dejavnost, odpoved tobaku in skrb za normalno telesno težo. Po ocenah je leta 2014 po vsem svetu bilo za sladkorno boleznijo bolnih 387 milijonov ljudi, približno 90 % jih je imelo sladkorno bolezen tipa 2. To predstavlja 8,3 % odraslega prebivalstva, z enako pogostnostjo pri ženskah in moških. Pričakovati je, da bo leta 2035 število ljudi s sladkorno boleznijo doseglo do 592 milijonov.

Tamara Kurnik, 8. b

Nevarnost cigarete

Cigareta ni le papir okoli majhnih drobnarij, ampak veliko več. Sestavlja jo okoli 597 sestavin. Veliko ljudi je zasvojenih s cigareto, ki vpliva na njihovo zdravje in vedenje. Velikokrat se najdejo tudi mladi, ki so zasvojeni s cigareto, in ki so zaradi prevelikega uživanja cigaret tudi umrli. Kaditi začnejo pri 15 letih in nekateri še leto ali več prej. V cigarete pogosto dajo pretresljive stvari za izboljšanje okusa. Na primer: amonijak, arzen, benzen, butan, ogljikov monoksid, kadmij, DDT, svinec, formaldehid, polonij – same nevarne in strupene snovi. Z eno navadno sapo vdihneš to in še veliko več!

Nosečnice, ki so kadilke, okvarijo zdravje še nerojenemu otroku. Takrat imajo otroci kadilk v povprečju nižjo porodno težo, že ob rojstvu imajo v povprečju slabšo pljučno funkcijo. Pri njih so najpogostejše okužbe in alergije v prvih letih življenja. Taki otroci imajo še astmo, ki je tudi pogostejša. Dostikrat so taki otroci izpostavljeni cigaretnemu dimu, ki škodi njihovu zdravju. Ko postanejo večji, prej začnejo kaditi kot otroci, katerih starši niso kadilci in nimajo tega vzgleda.



Opustitev kajenja prinaša koristi že nekaj minut po tistem, ko kadilec pokadi zadnjo cigareto. Že po 20 minutah se umiri srčni utrip in se zniža krvni tlak. Po nekaj urah se začne zniževati količina ogljikovega monoksida v krvi. Po enem dnevu se zmanjša verjetnost za srčni napad. Po nekaj tednih se izboljša pljučna funkcija, izboljša se prekrvitev. V nekaj mesecih se zmanjša utrujenost, umiri se kašelj in težka sapa. Po petih letih se tveganje za nastanek možganske kapi izenači z ravni nekadilcev. Tveganje za razvoj pljučnega raka se po desetih letih brez kajenja zniža na polovico tistega, ki bi grozilo, če bi še kadili. Z leti dobijo kadilci star videz, ki jih loči od nekadilcev. Imajo neprijeten vonj, ki ga je zelo težko prikriti. Kadilcem se tudi hitreje stara koža in pospešeno guba. Kadilci veliko pogosteje smrčijo od nekadilcev in imajo pogostejše motnje dihanja med spanjem.

Iva Šuman, 7. b

Mednarodna vesoljska postaja ISS



<http://goo.gl/4hDM3C>



<http://goo.gl/0G7ImC>

Mednarodna vesoljska postaja je veliko vesoljsko plovilo namenjeno bivanju ljudi in opravljanju raznih raziskav.

ISS oz. International Space Station je trenutno edina aktivna vesoljska postaja. Vesoljska postaja je ogromna, saj tehta 400 ton, je dolga 73 m, široka je 109 m in visoka 20 m. Ta je sestavljena iz več delov – modulov. Vsak modul ima svoje ime in namen. Prvi modul Zarya je bil izstreljen 20. novembra 1998, prebivalci pa so nanjo prišli novembra leta 2000.

ISS deluje že 15 let in za njimi je že 45 odprav. Trenutno je na njej 6 astronautov, ki pa imajo polne roke dela, saj se med drugim pripravljajo tudi na prihod tovornega plovila Orbital ATK Cygnus cargo craft.

Astronavti sami vzdržujejo postajo, nekaj del pa se opravi tudi samodejno. Med njihovim bivanjem v vesolju raziskujejo za razne študije, ki bodo doprinesle k zdravljenju invalidov in medicini nasploh, seveda pa tudi fiziki, kemiji ter drugim. Poveljnik Kjell Lindgren in japonski astronaut Kimiya Yui si dnevno preverita krvni pritisk in vid za študijo Ocular Health Study. Poveljnik Lindgren pa tudi deluje za Veggie Botany Study, ki raziskuje rast rastlin pod minimalno težnostjo. Ta raziskava bo pomagala pri naselitvi na druge planete.

Čiščenje megle je tudi pomemben del bivanja na ISS. S tem ne mislim brisanja stekel, ampak test, ki ga morajo astronauti opraviti na vsakih 6 mesecev. Test je dolg 20 minut in preverja njihovo psihično pripravljenost.

ISS bo in je že veliko doprinesla ljudem, saj je veliko sistemov (npr. za recikliranje vode in zraka) bilo izumljenih prvotno za ISS. Študije, ki se izvajajo na njej, pa nam pomagajo bolje razumeti vplive vesolja na človeka, rast rastlin in še marsikaj.

Katarina Leš, 8. a

LEŠNIK ZEMLJIČ



LEŠNIK & ZEMLJIČ d.o.o. lesnik-zemljic@leze.si
Turistična agencija LEZE www.leze.si
Mariborska cesta 16 tel.: 02 720 55 48
2235 Sv. Trojica GSM: 030 300 138



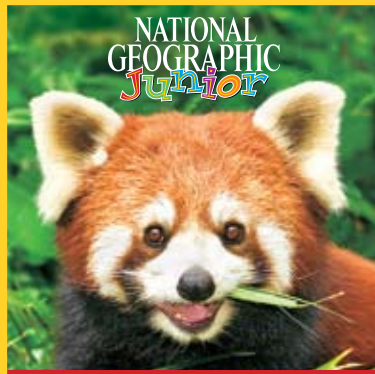
AVTOŠOLA



AVTOBUSNI PREVOZI



TALEZE



Naročite se na www.junior.si!



Siva Čaplja

Gostišče - Trnovska vas

Tel.: 02 75 75 400

www.gostiscesivacaplja.si

- malice, kosila
- ribje in mesne jedi
- sladice in pizze

poroke, abrahami,
rojstni dnevi, ...

Hiša gurmanskih užjtkov

SKALA

GRADBENIŠTVO IN STORITVE
Z GRADBENO MEHANIZACIJO

DRAGO KEREK s.p.

Sp. Žerjavci 53, 2230 Lenart
Tel.: 041 650 488

optiprint

NAJEM BARVNIH TISKALNIKOV IN MULTIFUNKCIJSKIH NAPRAV

**KO JE NAJEM CENEJŠI
OD NAKUPA TISKALNIKA**

041 630 496

www.najemtiskalnika.si



ELEKTRO Jože Spevan s.p.

Mariborska cesta 10, 2230 Lenart

Tel. 041 515 537

e-pošta: spevan@siol.net

Kmetija Spevan

Selce 89, 2232 Voličina Jagode so naša strast



**KOMUNALA
SLOVENSKE GORICE**



Lipovec d.o.o.

varnost in zdravje pri delu,
svetovanje, varstvo pred požarom

Ptujska 18, 1000 Ljubljana

tel.: 01 436 71 66

fax: 01 236 16 03

mobi: 041/051 698 172



**Sintal
KONCERN**



TAMES

TRGOVINA INŽENIRING, STORITVE

Ormoška cesta 14, 2250 Ptuj

tel.: 02/778-10-11, fax: 02/775-28-61

Izvedba elektro, strojnih in plinskih instalacij. Montaža klimatskih,
hladilnih in prezračevalnih naprav. Servis in montaža gorilnikov.

BAUMAN meso - izdelki LENART

Tel.: 02 72 07 353, 02 72 08 152

GSM: 041 755-925

PCMobil, servis računalniške opreme in storitve
Igor Kmetič s.p.
Selce 23a, 2232 Voličina

GSM: 041 473 951
E-pošta: info@pcmobil.si
web: www.pcmobil.si

- računalniški servis na domu in v pisarni
- prodaja računalnikov in računalniške opreme
- izdelava in oblikovanje spletnih strani,
- vizitk in spletnih trgovin po ugodnih cenah
- programiranje - registracija in gostovanje domen
- instalacije računalniških omrežij, videonadzora,
- alarma, antenski sistemi in elektroinstalacije

BIROCENTER

- papirnica
- prodaja birotehnike
- servis fotokopirnih strojev
- prodaja novih in rabljenih strojev
- dajanje strojev v najem
- digitalni tisk
- dotisk na razne materiale
- lasersko graviranje

POOBlašČENI SERVIS
Canon

M. Potočnik s.p., Kraigherjeva ul. 4a, Lenart, ☎ 72 90 202

Copy Center

fotokopiranje in razmnoževanje

č-b in barvno fotokopiranje in printanje do XXL,
izdelava nalepk vseh vrst in velikosti,
digitalni tisk, razne vrste vezav, plastificiranje,
dotisk na razne materiale, lasersko graviranje,
izdelava vabil in vizitk, zlatotisk, ...

M. Potočnik s.p., Kraigherjeva ul. 1, Lenart, ☎ 72 90 200



KLJUČAVNIČARSTVO

Janko LORBER s.p.

Sp. Voličina 80

tel.: 041 558 853



BERNJAK GRADBENIŠTVO

gradbene storitve d.o.o.

Industrijska ulica 28, 2230 Lenart

Tel.: 02 / 720 04 00

e-mail: info@bernjak.si

Fax: 02 / 720 04 01

Splet: www.bernjak.si



NADA

TRGOVINA S ČEVLJI

Jurovska c. 6, 2230 LENART

Tel.: 02/729 20 20, fax: 02/729 20 22



MURŠEC d.o.o. in
Roman MURŠEC s.p.
Jurovska cesta 7
2230 LENART

info@servis-mursec.si

www.servis-mursec.si

Tel.: 041/687-765

Tel.: 041/337-919

Faks: 02/729-26-67



KMETIJA KOCBEK

Zg. Voličina 28, 2232 Voličina

041 856 814

Letra

Transports

Slovenija

www.letra.si

Galerija



Aljaž Fras, 1. a



Tinkara Štruc, 4. a



Naj Škerbot, 5. a



Sara Rojs, 5. a



Julijan Sužnik, 5. a



Primož Petko, 5. a

Osnovna šola Voličina ima na začetku šolskega leta 2015/16 vpisanih 239 učencev, od tega se dve učenki izobražujeta na domu. Vrtec je začelo obiskovati 77 otrok v petih skupinah. V tem šolskem letu se prvič na OŠ Voličina vsi učenci od 1. do 9. razreda učijo vsaj dve uri tujega jezika na teden. V šolskem letu 2015/16 se v vseh slovenskih osnovnih šolah nadaljuje uvajanje neobveznih izbirnih predmetov. Že ime samo pove, da starši učence lahko k tem predmetom prijavijo ali pa ne. Neobvezne izbirne predmete imajo v tem šolskem letu zraven učencev 4. in 7. razreda, kjer so se izvajali že v lanskem šolskem letu, tudi učenci 1., 5. in 8. razreda. V 1. razredu se izvaja neobvezni izbirni predmet angleščina. Veseli smo, da ste se vsi starši učencev 1. razreda odločili, da otroke prijavite k neobveznemu izbirnemu predmetu. Učenci 4., 5., 7. in 8. razreda, ki ste jih starši prijavili k neobveznemu izbirnemu predmetu, se zraven angleščine, ki je 1. tuji jezik, učijo 2. tuji jezik nemščina kot neobvezni izbirni predmet. Neobvezni izbirni predmet nemščina obiskuje 83 učencev od skupaj 119 učencev iz že omenjenih štirih razredov. Večkrat smo že poudarili, da je izdajanje šolskega glasila Šolarček posebnost OŠ Voličina. Zaradi zbranih sredstev sponzorjev in staršev donatorjev je šola bogata z didaktičnimi pripomočki in učili ter ima v šolski knjižnici pestro izbiro knjig. Za darovana sredstva se vsem najlepše zahvaljujemo. Strokovni delavci šole in vrtca si bomo še naprej prizadevali, da bodo dejavnosti in pouk potekali kakovostno. Spoštovani starši, tudi letos si želimo korektnega sodelovanja z vami na skupni poti vzgoje in izobraževanja vaših otrok oz. naših učencev. **Ravnatelj mag. Anton Goznik. Pri ustvarjanju glasila sodelujemo:** Iva Šuman, Tajda Hamler, Katarina Leš, Jan Mastinšek, Tamara Kurnik, Dominik Petko, Tina Perko, **mentorica in lektorica:** Ksenija Trinko, **prepisovanje literarnih strani:** Silva Dokl, **računalniška postavitev:** Dani Sajtl. Šolarček izhaja zadnji šolski dan v mesecu. V šolskem letu izide 10 števil. Brezplačno ga prejmejo vse družine, katerih otroci obiskujejo vrtec oz. šolo, sodelavci in upokojeni delavci šole, častni občani Občine Lenart (Alojz Peserl, dr. Elizabeta Muršak, msgr. dr. Franc Kramberger, mariborski nadškof, Bogdan Šavli in Martin Bezgovšek), vsi sponzorji, ustanoviteljica šole - Občina Lenart, Zavod Republike Slovenije za šolstvo OE Maribor in Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport.