

Številka 9
Junij 2018

BREZPLAČNA
REVIJA ZA OTROKE

FERDO

RAZISKUJE SVET



**POTOVANJE
V VESOLJE**

**PRILOGA:
DRUŽABNA IGRA OSONČJE**



Več kot fer. HOFER.

DRAGI STARŠI!

Ni astronauta, ki ob pogledu na Zemljo iz vesolja ne bi hkrati čutil nepopisnega čudenja nad lepoto našega planetarnega doma ter gromozanskega občutka majhnosti, skoraj neznatnosti v širnem vesolju.

Vendar pa vesolje ni le širjava okrog nas, ni samo skoraj neskončen prostor, iz katerega izviramo. Vesolje v malem so tudi Zemljini oceani, puščave in pragozdovi, drobno vesolje obilja je tudi naša dežela. Vesolje topline je vaš dom, najmanjše, a nič manj široko in pestro vesolje posebnosti pa je v nas samih.

Nikoli končano spoznavanje našega bližnjega okolja je bržkone pomembnejše od poznavanja galaksij, zvezd in planetov, zagotovo najpomembnejše pa je spoznavanje naših najbližjih in najljubših ljudi ter nas samih. In spoznavamo se lahko le, če si vzamemo čas zase ter čas za druženje in skupne dogodivščine.

Želimo vam, da svoje osebno vesolje napolnite s prijetnostjo poletja, pa naj bo to z opazovanjem nočnega neba, s skakanjem čez potočke, s kotaljenjem po bližnjem travniku ali s smejanjem ob **DRUŽABNI IGRI**, ki smo jo pripravili za vaše družinsko vesolje.

Vaš HOFER

BREZSKRIBNO V POLETJE

LADJICA IZ LUBJA



POIŠČI NEKOLIKO UKRIVLJENO LUBJE, PALIČICO IN VEČJI LIST.

V LUBJE IZDOLBI LUKNJICO IN VANJO VSTAVI PALIČICO.

NA PALIČICO NATAKNI LIST, KI BO SLUŽIL KOT JADRO. ZDAJ PA HITRO K BLIŽNJEMU POTOČKU!

OPOZORILO:

Pri kurjenju ognja naj bo vedno prisotna odrasla oseba. Ob ognju pa imejte vedno tudi vodo, kup peska ali prsti, da ga lahko hitro pogasite.

VSEBINA



4



10



18

POTOVANJE V VESOLJE	14
IGRARIJE	9, 11, 12, 14, 15, 17, 22, 23
POSKUS	10
MANJ JE V(R)EČ	13
S KMETIJE V HOFER	16
FERDOVA USTVARJALNICA	18
HOFERJEV NATEČAJ	20

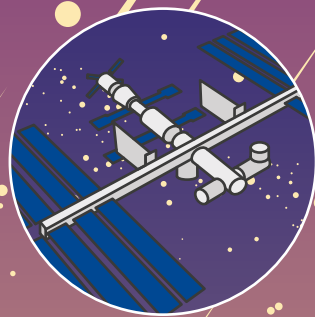
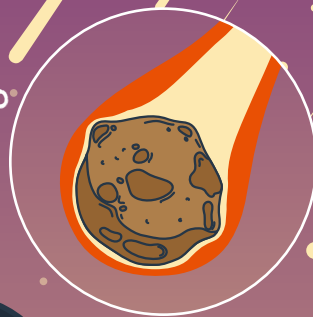
Ferdo raziskuje svet, junij 2018. Izdajatelj: HOFER trgovina d. o. o., Kranjska cesta 1, 1225 Lukovica. Redakcija: HOFER trgovina d. o. o., Studio Terminal, d. o. o., Ukmarjeva ulica 6, 1000 Ljubljana. Besedila in grafična zasnova, besedilna in grafična priprava: Studio Terminal, d. o. o. Če ni označeno drugače, je vir fotografij Shutterstock. Tisk: Grafex, d. o. o. Vse pravice pridržane. V reviji objavljenih gradiv ni dovoljeno kakorkoli ponatisniti brez pisnega dovoljenja izdajatelja. Izdajatelj skrbi za skladnost oglašnih sporočil z Zakonom o medijih.

Izdajatelj revije *Ferdo raziskuje svet* (HOFER trgovina d. o. o., Kranjska cesta 1, 1225 Lukovica) ne odgovarja za kakršnokoli škodo, nesrečo ali škodo, ki bi nastala zaradi izvajanja aktivnosti ter uporabe informacij in nasvetov, predstavljenih v reviji. Čeprav se izdajatelj trudi zagotoviti popolno točnost informacij, so te posredovane brez zagotovil in jamstev.



MIX
Papir iz
odgovornih virov
FSC® C122860

POLETI BO NA NEBU KAJ VIDETI! AVGUSTA VEDNO
OPAZUJEMO ROJ METEORJEV. NA VRHUNCU, KI BO
LETOS 12. AVGUSTA ZVEČER IN PONOČI, BOMO LAHKO
VSAKO SEKUNDO VIDELI EN ZVEZDNI UTRINEK.
OBČUDOVANJE NEBA PA SI LAHKO POPESTRITE Z
OPAZOVANJEM PRELETOV MEDNARODNE VESOLJSKE
POSTAJE. TI SO NAPOVEDANI ZA EN TEDEN
VNAPREJ NA SPLETNI STRANI VESOLJE.NET.



S FERDOM SVA
PRIPRAVILA KOPICO ZA
OGENJ. PRI DNU SVA
NALOŽILA SUHE VEJICE,
NANJE PA SVA POLOŽILA
NETIVO – SUHO TRAVO IN
BREZOVO LUBJE. TO SE BO
HITRO VNELO IN OGENJ
BO ZAČOREL.

21. JUNIJA, MORDA PA TUDI 23.
SEPTEMBRA BOM OBISKAL DAN
ODPRTIH VRAT ASTRONOMSKEGA
OBSERVATORIJA GOLOVEC, KJER BOM
ZVEZDE OPAZOVAL S TELESKOPOM.

NA TRAVO SMO SI
PRINESLI VELIKE KOSE
PAPIRJA. JAZ SLIKAM Z
ROKAMI, MOJA PRIJATELJA
PA TUDI Z NOŽAMI IN S
PIHANJEM SKOZI SLAMICO!
POLETJE JE ČAS ZA
PACHANJE.

VSE POLETJE BOMO NABIRALI
NAJRAZLIČNEJŠE KAMNE. ISKALI
BOMO POSIBNEŽE – ZELENE,
RDEČE IN BELE KAMNE –, POTEM
PA BOMO IZ NJIH POSKUŠALI
ZGRADITI PIRAMIDO.



POTOVANJE V VESOLJE

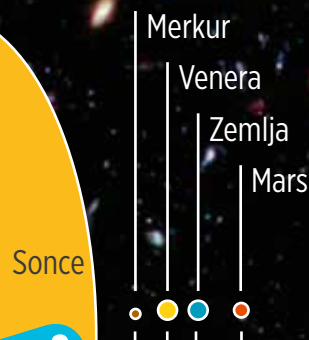
OPAZUJ ZELENJAVNO JUHO MED KUHANJEM. V NJEJ PLAVAJO VEČJI KOSI BROKOLIJA, MANJŠI KOSI KROMPIRJA IN KORENJA TER DROBNI GRAHKI. MED NJIMI PA JE V VODI CELA KOPIČA DROBNIH DELCEV: SOLI, ZAČIMB, KUHAHE ČEBULE IN ČESNA. TAKŠNO JE TUDI VESOLJE, POLNO NAJRAZLIČNEJŠIH KOSOV IN DROBCEV. V »VESOLJSKI JUHI« JE TUDI NAŠ PLANET, ZEMLJA.

ZEMLJA SE SKUPAJ Z DRUGIMI PLANETI IN NJIHOVIMI LUNAMI VRTI OKROG SONCA, HKRATI PA TUDI OKROG SVOJE OSI, KOT SE TI VRTIŠ Z RAZPRTIMA ROKAMA. NAŠE OSONČJE, SKUPEK OSMIH PLANETOV, LEŽI V GALAKSIJI RIMSKA CESTA, V NJEJ PA JE ŠE NA MILIJARDE DRUGIH ZVEZD IN PLANETOV. A TUDI NAŠA GALAKSIJA JE LE ENA OD MILIJARD GALAKSIJ V NAŠEM VESOLJU!



ZEMLJA OBKROŽI
SONCE V 365 DNEH
(V ENEM LETU).
OKROG SEBE PA SE
ZAVRTI V 24 URAH
(V ENEM DNEVU).

POGLEJ, KAKO GROMOZANSKE
SO RAZDALJE MED PLANETI
NAŠEGA OSONČJA.



Merkur

Venera

Zemlja

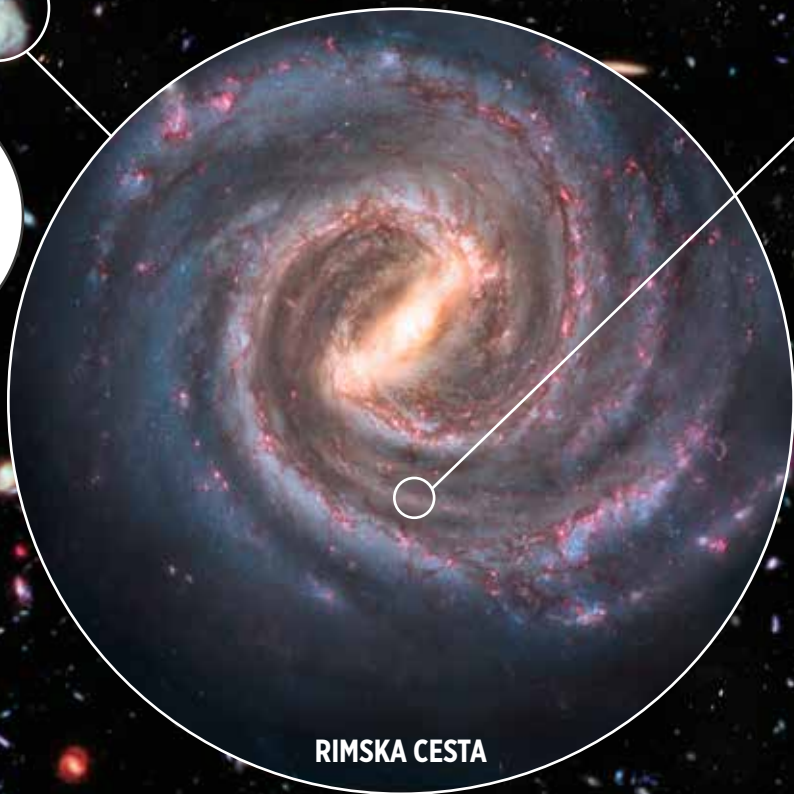
Mars



Jupiter

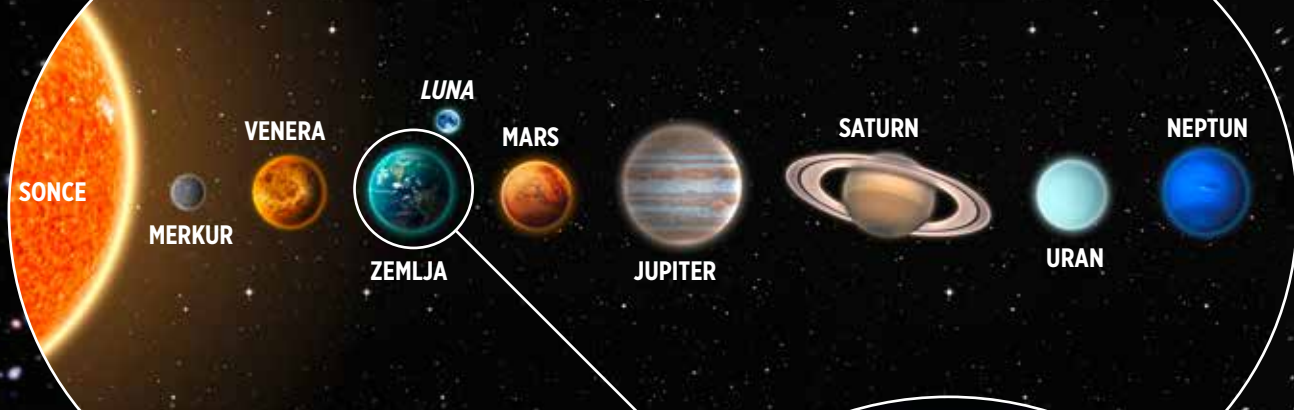


Saturn



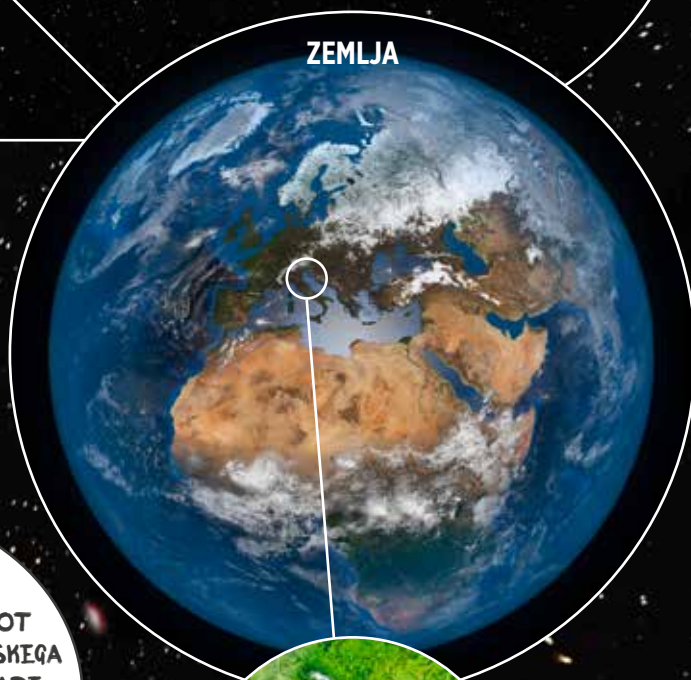
RIMSKA CESTA

OSONČJE

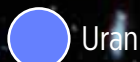


VESOLJE JE TAKO PROSTRANO, DA SI TUDI ODRASLI TEŽKO PREDSTAVLJAMO NJEGOVO VELIKOST. ŽE DO SONCA BI S POTNIŠKIM LETALOM POTOVALI SKORAJ 19 LET, DO NAJBLIŽJE ZVEZDE PA BI S HITROSTJO LETALA POTOVALI 5 MILIJONOV LET.

NA MOJO POVRŠINO VSAK DAN PADE VEČ KOT 100 KILOGRAMOV VESOLJSKEGA PRAHU! TU IN TAM PA PADE TUDI KAK VEČJI DELEC - METEORIT! NA OZEMLJE SLOVENIJE JE NAZADNJE PADEL PRED DEVETIMI LETI.



SLOVENIJA

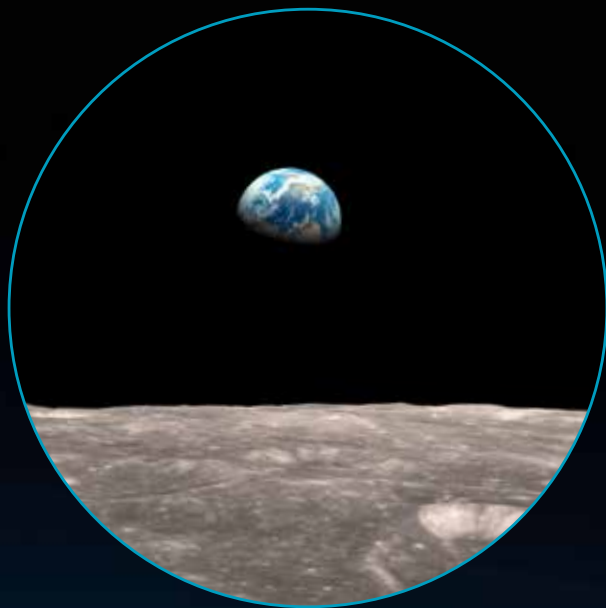


Uran



Neptun

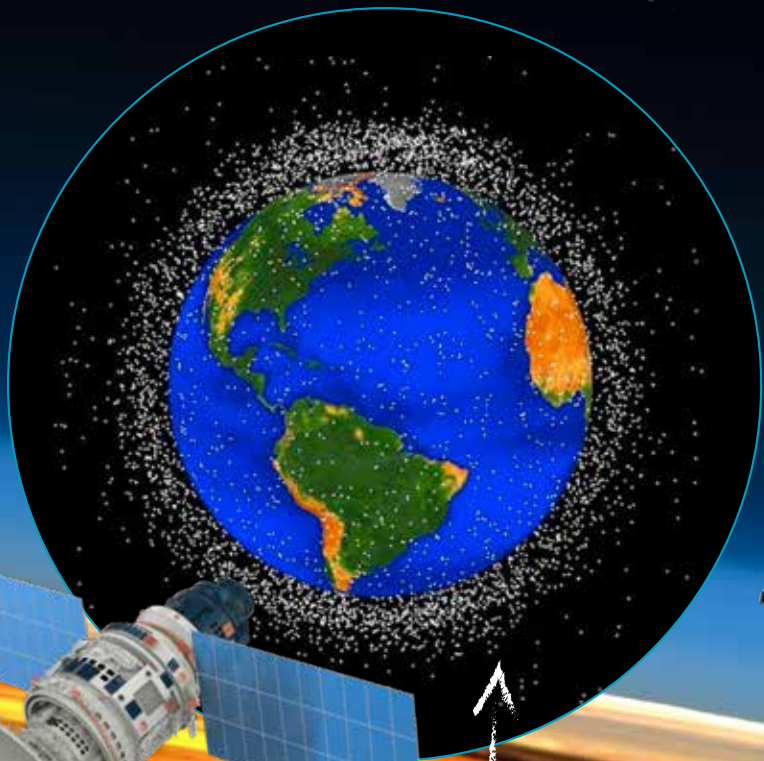
VESOLJSKI POPOTNIKI



NEKOČ SO LJUDJE VESOLJE OPAZOVALI LE S PROSTIM OČESOM, NATO PA SO IZUMILI TELESKOP. PRED NEKAJ TISOČ LETI SO BISTRI ZNANSTVENIKI TAKO UGOTOVILI, DA JE ZEMLJA OKROGLA. TO DOKAZUJEJO TUDI FOTOGRAFIJE, POSNETE Z LUNE. KAR DOLGO PA JE TRAJALO, DA SO DOKAZALI, DA ZEMLJA KROŽI OKROG SONCA IN NE SONCE OKROG ZEMLJE.



TODA MISLECE JE VEDNO ZANIMALO TUDI, KAJ JE ONKRAJ ZEMLJE. S PREPROSTIMI TELESKOPI SO LAHKO OPAZOVALI LE KOŠČEK NEBA, VIDEN Z NJIHOVEGA STOJIŠČA. ZATO SO V PREJŠNJEM STOLETJU IZDELALI TELESKOP, KI SO JIH Z RAKETO POSLALI V VESOLJE. TAM SE ŠE DANES OZIRAJO NA RAZLIČNE STRANI IN »GLEDAJO« GLOBOKO V VESOLJE.



Približno 100 kilometrov nad Zemljo se začne vesolje. Temno je, ker v njem ni zraka, v katerem bi se razpršila svetloba in ustvarila modro nebo kot na Zemlji.



Okrog Zemlje kroži ogromno vesoljskih smeti – odsluženi teleskopi, sateliti in drobni delci. Znanstveniki zdaj razvijajo posebno plovilo, ki bi te smeti počistilo.



VSE, KAR SMO NA ZEMLJI IZVEDELI O VESOLJU, NI BILO DOVOLJ. LJUDJE SO ŽELELI POTOVATI. NAJPREJ SO V VESOLJE POSLALI LE RAKETE, NATO PSIČKO LAJKO. KMALU ZATEM JE JURIJ GAGARIN POSTAL PRVI ČLOVEK, KI JE NA ZEMLJO LAHKO POGLEDAL IZ VESOLJA. IN NI TRAJALO DOLGO, KO SE JE PO POVRŠJU LUNE PRVI SPREHODIL NEIL ARMSTRONG. DO DANES JE V VESOLJE POTOVALO ŽE VEČ KOT 500 LJUDI, TUDI ASTRONAVTKA SLOVENSKEGA RODU SUNITA WILLIAMS!

Teleskop Hubble na Zemljo pošilja osupljive fotografije drobcev vesolja, kot je zgoraj prikazani medzvezdni oblak prašnih delcev in plinov. Teh z Zemlje ne moremo opazovati, ker so pregloboko v vesolju.



Značilnost Zemlje je njena gravitacija, sila, ki nas drži pri tleh. Kadar skočimo, zato tudi hitro pademo nazaj na tla. Na vesoljskih plovilih, ki potujejo po vesolju, pa velja breztežnost, zato astronavti in nepritrjeni predmeti lebdijo po zraku.



MEDNARODNA VESOLJSKA POSTAJA



Na njej trenutno biva **ŠEST** astronautov.



Skoraj **ENO LETO** je trajalo najdaljše **BIVANJE** astronavta na postaji.



Vsak dan Zemljo **OBKROŽI 15-KRAT**, za en krog potrebuje uro in pol.



Malo večja je kot **ENO NOGOMETNO** igrišče.



Na postaji so bivali astronauti iz **18 DRŽAV**.



Astronavti so zunaj postaje opravili več kot **200 VESOLJSKIH SPREHODOV**.

VESOLJSKI PREBIVALCI

V VESOLJU NI ZRAKA, VODE IN HRANE. TODA NA RAKETOPLANIH IN NA MEDNARODNI VESOLJSKI POSTAJI LAHKO ASTRONAVTI BIVAJO BREZ TEŽAV. »VESOLJSKO DOMOVANJE« SO ZAČELE GRADITI VESOLJSKE AGENCIJE IZ RAZLIČNIH DRŽAV. S SKUPNIMI MOČMI SO JO SESTAVILI KOT LEGO KOCKE, ZDAJ PA ŽE 20 LET KROŽI OKROG ZEMLJE.

NA POSTAJI UGOTAVLJAJO, KAKO BIVANJE V VESOLJU VPLIVA NA NAS. ČLOVEŠTVO IMA NAMREČ ŽE NOV NAČRT: OSVOJITI PLANET MARS TER NA NJEM TUDI BIVATI. LE KDAJ SE BO TO ZGODILO?



Astronavti v vesolju spijo v pritrjenih spalnih vrečah, da jih zaradi breztežnosti ne nosi naokoli. Jedo posebno hrano, ki je pakirana v vrečkah, da ne uide v zrak.



Med vesoljskimi sprehodi astronauti ne počivajo. Popravljajo zunanost postaje, ki jo pogosto poškoduje kak delec iz vesolja. Obblečeni so v varovalne obleke, pod katerimi nosijo plenice, saj med izhodom ne morejo na stranišče.

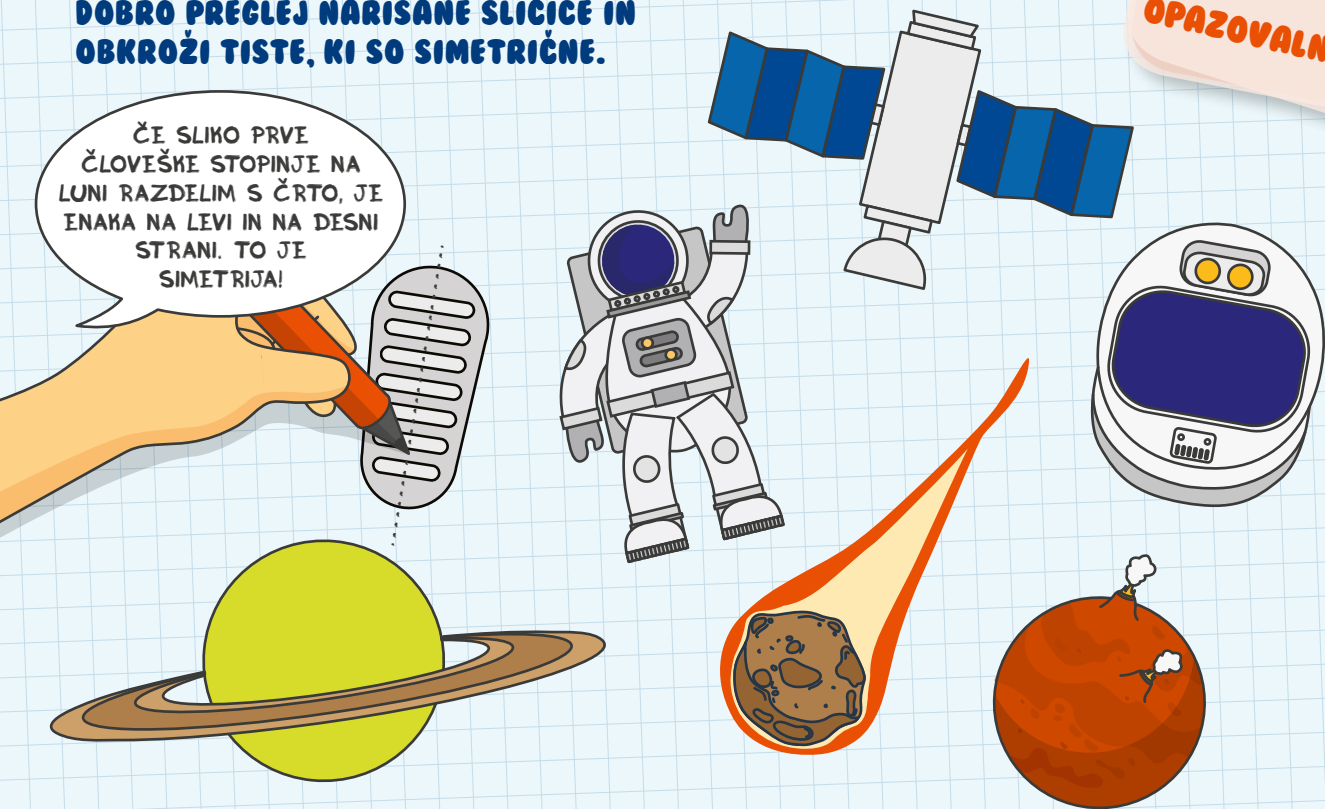


MIR V VESOLJU. Raziskovanje vesolja je bilo sprva v znamenju tekmovanja za premoč, a se je sčasoma izkazalo, da bo najkoristnejše, če se moči združijo. Po padcu železne zavese sta si pri gradnji Mednarodne vesoljske postaje v roke segli tudi ZDA in Rusija; postaja je tako postala simbol miru in sodelovanja. Razmišljanja o vesoljskih potovanjih in bivanju na vesoljski postaji pa so precej starejša in so plod slovenskih možganov. Slovenec Herman Potočnik (Noordung), pionir kozmonavtiike, je namreč konec leta 1928 objavil knjigo Problem vožnje po vesolju, ki je bila nemudoma prevedena v številne tuje jezike. Danes njegovo zapuščino ohranjajo in razvijajo v Centru vesoljskih tehnologij Hermana Potočnika Noordunga. Več informacij najdete na: noordungcenter.si.

**DOBRO PREGLEJ NARISANE SLIČICE IN
OBKROŽI TISTE, KI SO SIMETRIČNE.**

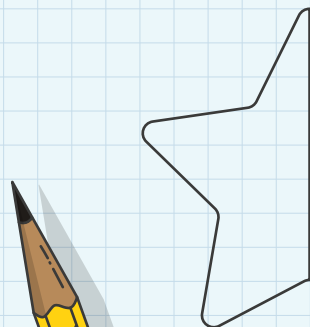
ČE SLIKO PRVE
ČLOVEŠKE STOPINJE NA
LUNI RAZDELIM S ČRTO, JE
ENAKA NA LEVI IN NA DESNI
STRANI. TO JE
SIMETRIJA!

OPAZOVALNICA



RISALNICA

**DORIŠI MANJKAJOČI
POLOVICI TAKO, DA BO SLIKA
SIMETRIČNA.**



POSKUS

KO STOJIŠ NA PROSTEM IN GLEDAŠ V NEBO, SE ZDI, DA ZEMLJA MIRUJE, LUNA, SONCE IN ZVEZDE PA KROŽIJO OKOLI NAS. V RESNICI OKOLI NAS KROŽI LE LUNA, ZEMLJA PA SE VRTI OKOLI SONCA IN OKOLI SAME SEBE. POGLEJ ...

POTREBUJEŠ:

3 ŽEBLJICE
Z UŠESI

2 KARTONSKA
TRAKOVA
(DALJŠI IN KRAJŠI)

3 IZ KARTONA IZREZANE IN
POBARVANE KROGE
(VELIK, MANJŠI, NAJMANJŠI)



V SONCE NE
SMEŠ GLEDATI S
PROSTIM OČESOM! KO
SI ZUNAJ, PA KOŽE NE
POZABI ZAŠČITITI S
SONČNO KREMO.

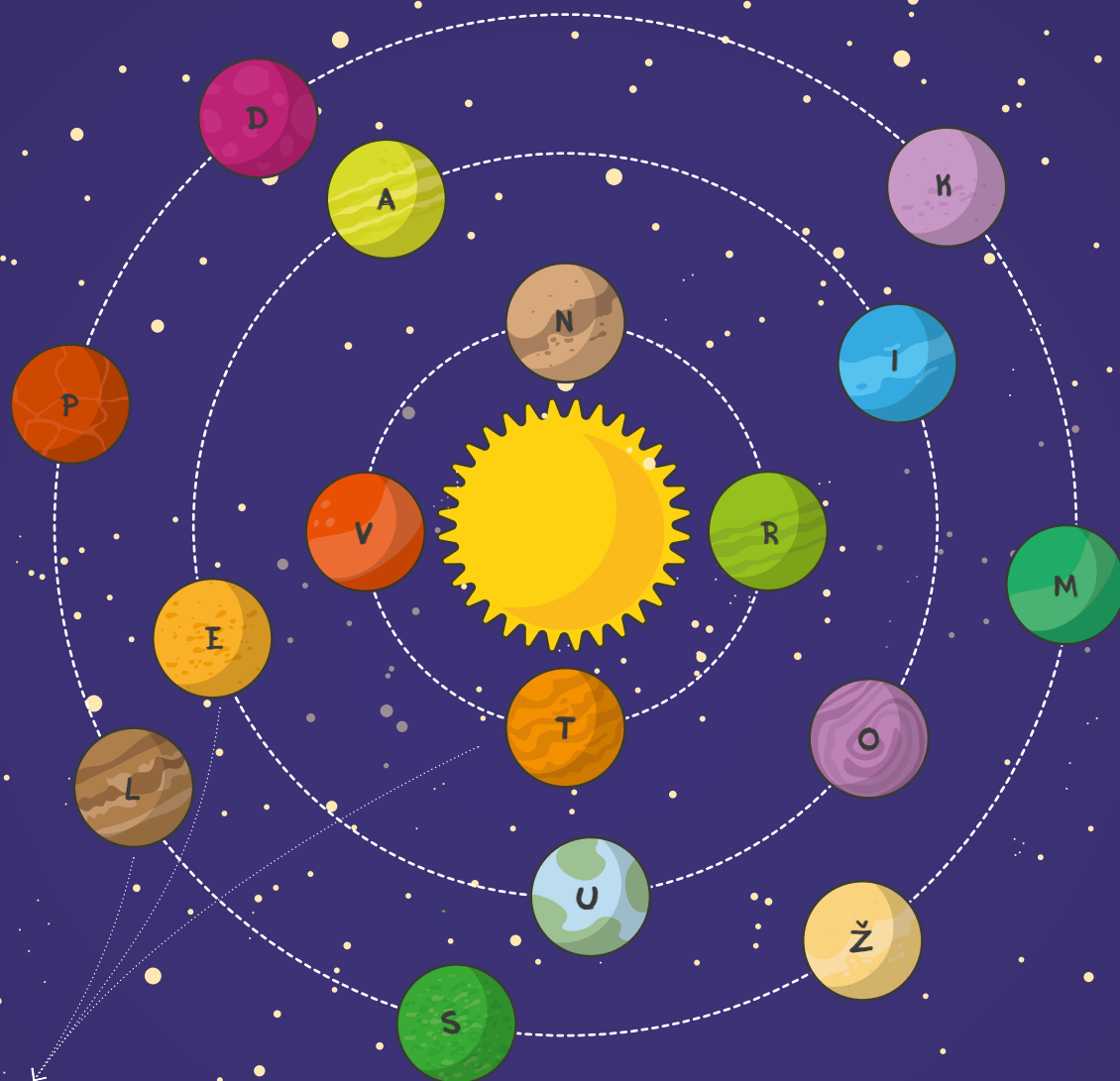
NAJVEČJI KROG, SONCE, POBARVAJ V PRIMERNO
BARVO. ENAKO STORI Z MANJŠIM (ZEMLJO) IN
NAJMANJŠIM KROGOM (LUNO). NA EN
KONEC DOLGECA TRAKU Z ŽEBLJICOM
PRITRDI SONCE, NA DRUGECA
ZEMLJO. NA ZEMLJO PRITRDI TUDI
KRAJŠI TRAK. NA PROSTI KONEC
KRAJŠEGA TRAKU PA PRITRDI ŠE
LUNO. S POMOČJO ŠE ENEGA PARA
ROK ZEMLJO ZAVRTI OKOLI SONCA
IN OKOLI SAME SEBE, HKRATI PA
OKOLI ZEMLJE ZAVRTI ŠE LUNO.

KAKO PA NAVIDEZNO PREMIKANJE
SONCA OPAZUJEMO Z ZEMLJE?
IZBERI SI PROSTOR V NARAVI IN
ŠKOZI DAN RIŠI PŘIBLIŽNO LEGO
SONCA NA NEBU. NA KONCU DNEVA
BO NA PAPIRJU IZRISAN LOK
SONČEVE POTI ČEZ NEBO!



POMIKAJ SE OD ZUNANJE KROŽNICE PROTI SONCU. NA VSAKI KROŽNICI IZBERI ENO ČRKO IN IZ IZBRANIH ČRK POSKUŠAJ SESTAVITI BESEDO. POSTOPEK PONAVLJAJ IN POSKUŠAJ NAJTI KARSEDA VELIKO BESED IZ TREH ČRK. ZAPIŠI JIH!

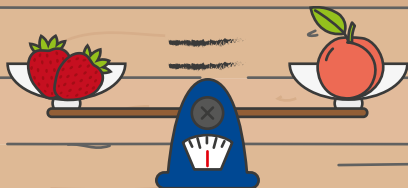
BESEDARNICA



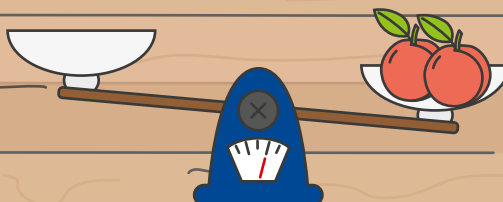
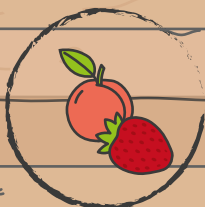
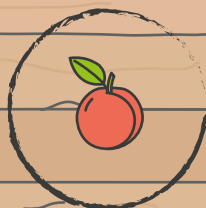
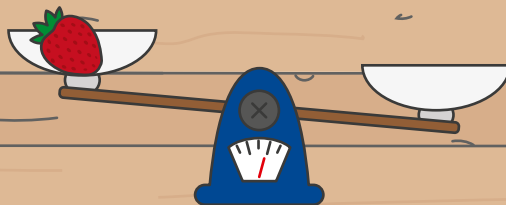
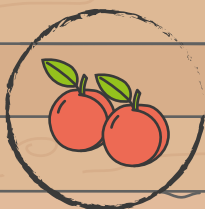
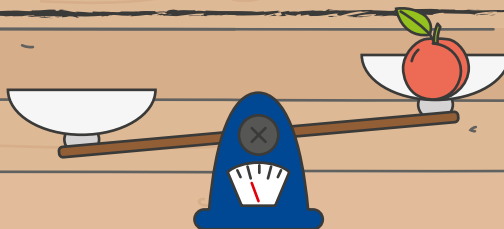
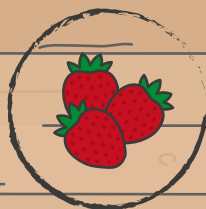
LIT

RAČUNALNICA

ŠEST POMARANČ NARIŠI V KOŠARI TAKO, DA JIH BO V ENI VEČ KOT V DRUGI. NATO ŠEST POMARANČ NARIŠI ŠE NA TEHTNICO, A TAKO, DA BO TA V NARISANEM POLOŽAJU.



DVE JAGODI STA ENAKO TEŽKI KOT ENA MARELICA. UGOTОВI, KATERE SLIČICE SPADAJO V DRUGO POSODO TEHTNIC, ČE ŽELIMO, DA TEHTNICE OSTANEJO V NARISANEM POLOŽAJU. MOŽNOSTI RAZPOREDITVE JE VEČ.



PLASTIČNE VREČKE ONESNAŽUJEJO NARAVO, POSEBNO VODE!

MANJ JE V(R)EČ



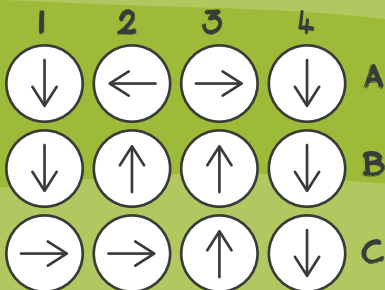
PLASTIKA RAZPADE ŠELE V NEKAJ STOLETJIH, MEDTEM PA ŽIVALI JEDO NJENE KOŠČKE, SAJ MISLIJO, DA JE HRANA.



NAJ BO MANJ V(R)EČ! Vsak Slovenec porabi do 300 vrečk na leto. Večino jih zavržemo že po 30 minutah, nato pa traja tudi do 1000 let, da vrečka razpade. Medtem pa onesnažuje vode in obremenjuje okolje. HOFER zato kot prvi večji trgovec v Sloveniji ponuja nakup vrečke iz bombaža, ki sledi načelom pravične trgovine. Z nakupom vrečke Fairtrade boste bistveno zmanjšali svojo porabo plastičnih vrečk, hkrati pa boste pomagali varovati slovenske vode. Pet centov od vsake prodane vrečke namreč namenjamo projektu Očistimo Slovenijo in društvu Ekologi brez meja. Skupaj z njimi bodo slovenske vode v jesenski akciji pomagali čistiti tudi HOFERjevi zaposleni; tako bomo poskrbeli, da bo vrečk manj. Tudi vi se lahko pridružite vseslovenski akciji, ki bo potekala 15. septembra 2018, in tako s svojimi najmlajšimi aktivno sodelujete v skrbi za naše okolje.

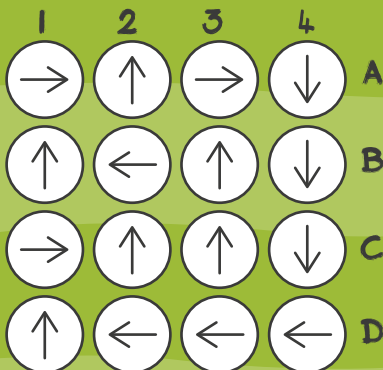
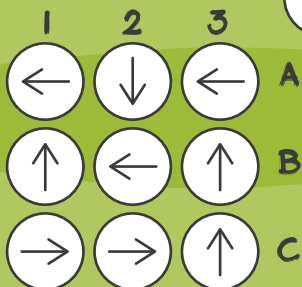


POPOTOVALNICA

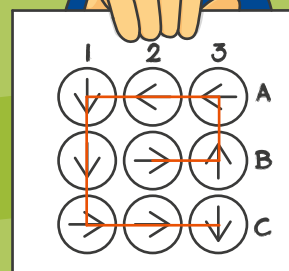


SLEDI PUŠČICAM IN UGOTOVI, V KATEREM KROGCU MORŠ ZAČETI POT, DA SKOZI VSAKEGA ČRTO POTEČNEŠ LE ENKRAT IN TAKO S SKLENJENO ČRTO POVEŽEŠ VSE KROGCE.

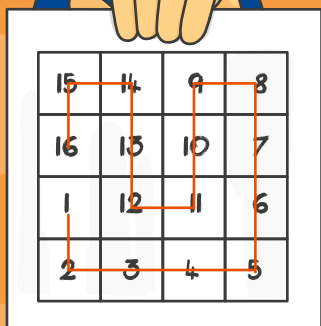
ZAČETI MORAM NA POLJU 2 B!



POGLEJ, SAJ NI TAKO TEŽKO!



V PRAZNA POLJA VPIŠI MANJKAJOČE ŠTEVILKE – V NAJMANJŠI KVADRAT OD 1 DO 9, V SREDNJE VELIKEGA OD 1 DO 16 IN V NAJVEČJEGA OD 1 DO 25. ZAPIŠI JIH TAKO, DA LAHKO OD PRVE (1) DO ZADNJE ŠTEVILKE (9, 16 IN 25) POTEČNEŠ SKLENJENO ČRTO, KI SKOZI NOBEN KVADRAT NE BO ŠLA DVAKRAT – KOT KAŽE PRIMER.



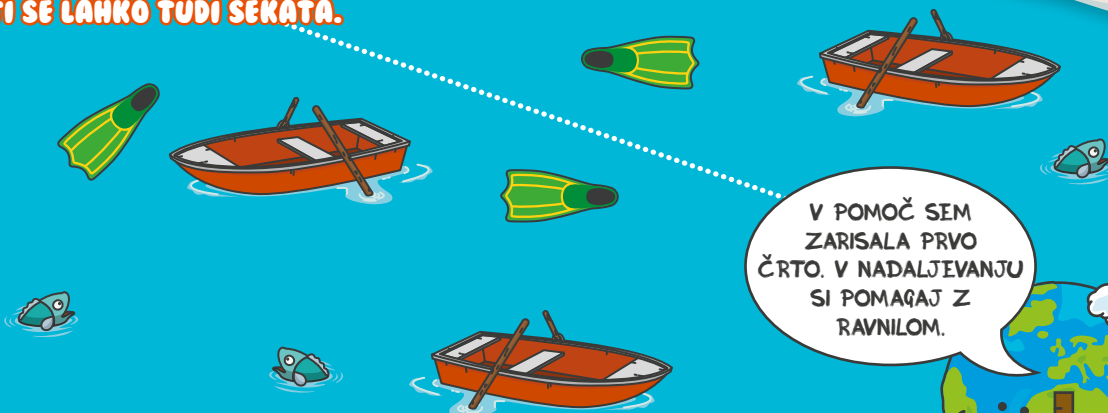
11				7
			21	
		25		
			19	
15		1		3

3		5
	1	
		7

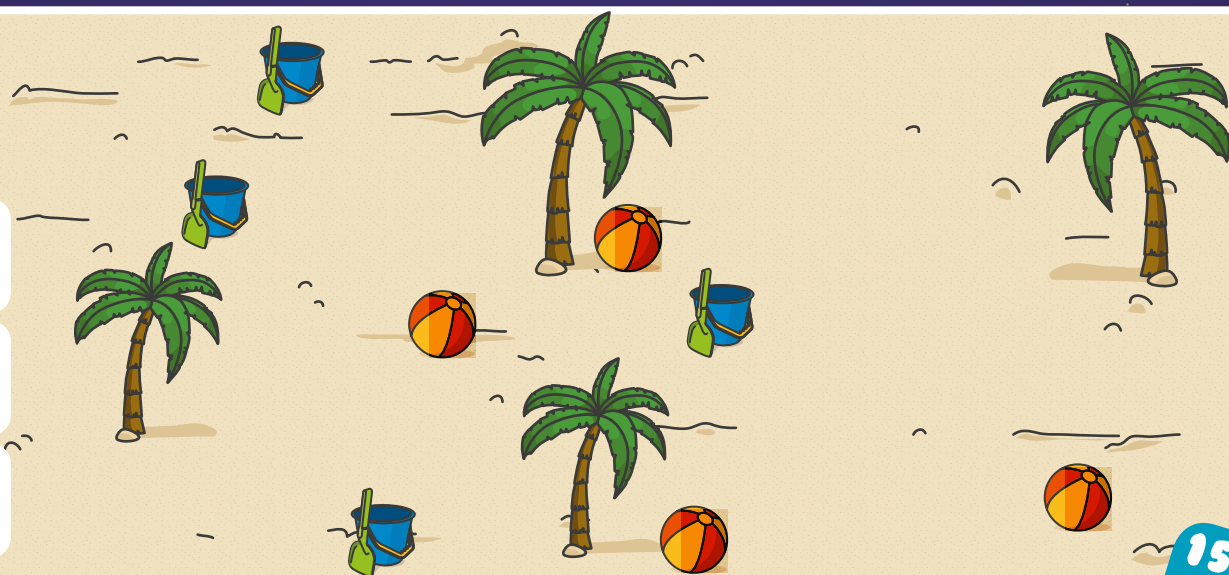
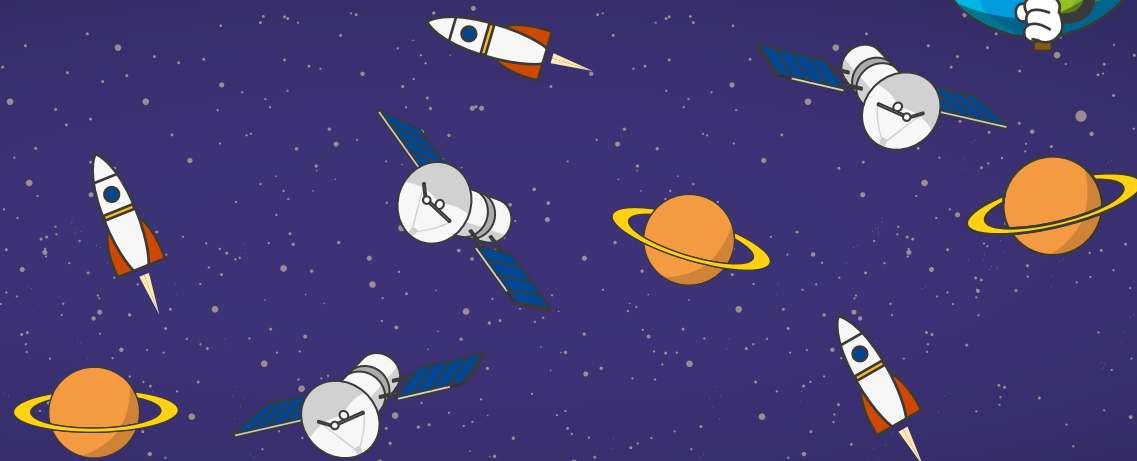
10			13
			14
8	7		
1			4

POLJA S PREDMETI LOČI Z DVEMA RAVNIMA ČRTAMA. LOČI JIH TAKO, DA BODO OB STRANI ZARISANI PREDMETI – DENIMO ČOLN, RIBA IN PLAVUTKA – V NOVO ZARISANIH POLJIH STALI SKUPAJ. NAMIG: ČRTI SE LAHKO TUDI SEKATA.

RAZMEJEVALNICA



V POMOČ SEM ZARISALA PRVO ČRTO. V NADALJEVANJU SI POMAŽAJ Z RAVNILOM.



**S KMETIJE
V HOFER**

PARADIŽNIK

**TUDI TI Z VESELJEM
UGRIZNEŠ VANJ?
NIČ ČUDNEGA.
POVSEM SUROV IN
BREZ DODATKOV
JE SLADEK KOT
BONBON IN
SOČEN KOT TVOJE
NAJLJUBŠE SADJE.**



**PARADIŽNIK SE TI MORDA ZDI POVSEM OBICAJEN
SADEŽ, PA NI ČISTO TAKO. BREZ NJEGA NE BI
BILO PICE ALI ITALIJANSKIH ŠPACETOV. IZ
PARADIŽNIKA DELAJO TUDI JUHE, SOKOVE IN
CELO SLADICE! MARSIKJE PA GA SUŠIJO NA
SONCU IN NATO VLOŽIJO V OLJČNO OLJE.**

**NEKOČ SO V AMERIKI POZNALI LE DIVJI PARADIŽNIK.
NATO PA SO GA ZAČELI NAČRTO GOJITI IN
PRIDELOVATI. DANES IMAMO TAKO ŽE OKROG 10.000
VRST NAJRAZLIČNEJŠIH BARV. POZNAMO ZELENE,
RUMENE, ORANŽNE, RDEČE, RJAVE, BELE, VIJOLIČNE
IN CELO ČRNE PARADIŽNIKE!**



NEVERJETNO! Pred nekaj leti so v vesolje poslali posebne
potnike. Na Mednarodni vesoljski postaji je poleg astronautov
štiri tedne bivalo tudi 600.000 semen paradižnika. Te so nato
razdelili v kanadske šole in vrtce ter opazovali njihovo rast.
Presenetljivo je paradižnik, katerega seme je obiskalo vesolje,
rodil precej obilneje.



V RASTLINJAKIH PANORGANIXA IMAJO POSAJENIH 7000 STEBEL PARADIŽNIKA V GROZDIH. NA ENEM GROZDU JE OD 6 DO 8 PARADIŽNIKOV, KI SO POSEBNO SLADKI, SAJ SO MANJŠI KOT OBIČAJNI PARADIŽNIKI. POSADIJO JIH APRILA, POBIRAJO PA VSE DO OKTOBRA. VSAK DAN PREGLEDAJO, KATERI GROZDI SO ZRELI, JIH OBEREJO, SPAKIRAJO IN ŽE NASLEDNJE JUTRO SO V HOFERJEVIH POSLOVALNICAH.

NEKOČ SO SE PARADIŽNIKA BALI, SAJ SO MENILI, DA JE STRUPEN IN POVZROČA HUDO BOLEZEN. DANES VEMO, DA JE IZJEMNO ZDRAV. VSEBUJE CELO VRSTO VITAMINOV, MINERALOV IN VLAKNIN. ZATO LE UGRIZNI VANJ ALI PA IZ NJEGA S STARŠI NAREDI ODLIČNO DOMAČO OMAKO. POGLEJ RECEPT!



SLASTNA PARADIŽNIKOVA OMAKA

PREPRAŽI ČEBULO, NAREŽI PARADIŽNIK, ZAČINI S SOLJO, BAZILIKO IN ROŽMARINOM TER KUHAJ TAKO DOLGO, DA SE PARADIŽNIK RAZPUSTI. NATO NALIJ V TOPLE KOZARCE, DOBRO ZAPRI IN POČASI OHLADI.

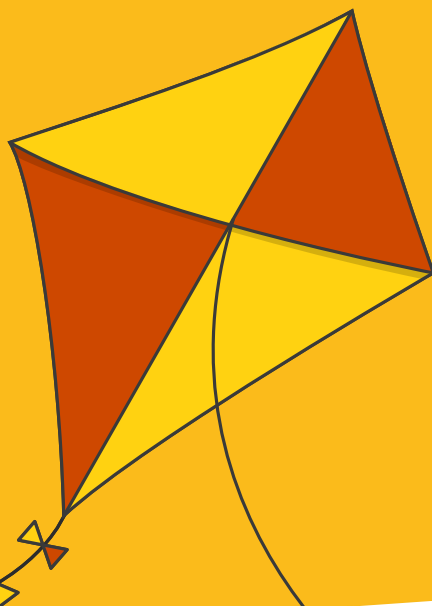


MISELNI OREH

FERDO IMA ŠEST PARADIŽNIKOV, KI JIH ŽELI RAZDELITI MED ŠTIRI PRIJATELJE. PRIJATELJICA JIH NE MARA, TRIJE PRIJATELJI PA BI JIH RADI POKUSILI – VSAK PO ENEGA. KOLIKO PARADIŽNIKOV OSTANE FERDU ZA PRIPRAVO OMAKE?

FERDOVA USTVARJALNICA

**POLETI SE JE TAKO
ZABAVNO PODITI
PO TRAVNIKIH,
GOZDOVIH IN POTOKIH, DA IGRAČ
VERJETNO SPLOH NE POGREŠAŠ! PA
VENDAR SI LAHKO IZ MATERIALOV,
KI JIH IMATE DOMA ALI MORDA CELO
MED ODPADKI, IZDELAŠ ZANIMIVE
PRIPOMOČKE ZA IGRO IN ŠPORT. SE
PRIDRUŽIŠ FERDU PRI ZABAVNEM
USTVARJANJU?**



HODULJE TAKO IN DRUGAČE



V DVE VEČJI UPORABLJENI IN OČIŠČENI
PLOČEVINKI NAJ STARŠ NAPRAVI PO
DVE LUKNJI. SKOZNJE NAPELJI DOLGI
VRVICI ALI ŠIRŠI ELASTIKI. Z ROKAMI
LAHKO DRŽIŠ VRVICI IN TAKO HODIŠ NA
PLOČEVINKAH. ČE HODULJE IZDELAŠ
Z ELASTIKO, PA BO TA DRŽALA TVOJA
STOPALA IN LAHKO S PROSTIMA ROKAMA
LOVIŠ RAVNOTEŽJE.



HODULJE LAHKO Z NEKAJ
POMOČI IZDELAŠ TUDI IZ
LESENIH PALIC. POTREBUJEŠ
DVE DOLGI PALICI TER DVA
ZATIČA, KI JU PRITRDIŠ NA
POLJUBNO VIŠINO; NANJU
STOPIŠ. KOLIKO KORAKOV TI USPE NAREBITI
Z RAZLIČNIMI HODULJAMI?



V VETER ZALJUBLJENI ZMAJ

ZA TOLE ZABAVNO POČETJE POTREBUJEŠ VETER! MOČNEJŠI JE, BOLJ VZNEMIRLJIVO BO. V GOZDU POIŠČI ČIM TANJŠI IN ČIM LAŽJI PALIČICI; ENO DALJŠO, DRUGO NEKOLIKO KRAJŠO. PREKRIŽAJ JU IN JU PRIVEŽI SKUPAJ. NATO POIŠČI VEČJI PAPIR IN GA UPORABI ZA ZMAJEVA KRILA. PAPIR PRITRDI Z LEPILNIM TRAKOM. NATO V VSE ŠTIRI KOTE ZMAJA PRIVEŽI TANKE VRVICE IN JIH ZDRUŽI NA SREDINI. DO TJA BO VODILA VRVICA, S KATERO UPRAVLJAŠ ZMAJA. PA DOBER VETER TI ŽELIMO!



DIRKA Z BALONI

S PRIJATELJEM NAPIHNITA BALONA (ALI VREČICI). POLOŽITA JU NA TLA IN VSAK SVOJ BALON S PIHANJEM SKOZI SLAMICO POSKUŠAJTA ČIM PREJ SPRAVITI NA DOLOČEN

CILJ. PAZITA LE, DA SE IGRATA NA DAN BREZ VETRA; S POMOČJO VETRA IGRA PAČ NE BO PRAVIČNA.



LETEČI PREDMETI

POIŠČI NEKAJ PALIČIC ALI NEKAJ ČASA SHRANJUJ SLADOLEDNE PALIČICE. DEBELEJŠO PALICO S SPODNJE IN ZGORNJE STRANI OBJEMI S TANJŠIMA PALIČICAMA. NA ENI STRANI JU ZDRUŽI IN ZAVEŽI SKUPAJ. KJER SE DOTIKATA DEBELE PALICE, JU PRITRDI S KUHINJSKIMI GUMICAMI. NA VRH KATAPULTA PRITRDI ŠE ŽLIČKO ALI MANJŠO POSODICO. NATO LE ŠE NAPNI KATAPULT TER S KOŠČKOM PAPIRJA ALI KAKŠNIM DRUGIM PREDMETOM POSKUŠAJ CILJATI NA DOLOČENO MESTO.

TVOJA POLETNA RAZGLEDNICA

FERDO BO LETOS POČITNIŠKE RAZGLEDNICE IZDELAL KAR SAM. NARISAL IN FOTOGRAFIRAL BO ČOFOTANJE PO DOMAČEM POTOČKU IN OPISAL OPAZOVANJE POLETNEGA ZVEZDNEGA NEBA TER SVOJE GOZDNE DOGODIVŠČINE. A ŠE BOLJ KOT POSLANIH RAZGLEDNIC JE FERDO VESEL PREJETIH, KI GA PRIČAKAJO V NABIRALNIKU. POŠLJI MU JO TUDI TI! NARIŠI ALI FOTOGRAFIRAJ SVOJA POLETNA DOŽIVETJA TER FERDU OPIŠI SVOJE DOGODIVŠČINE. MORDA OD TEBE CELO DOBI KAKŠNO IDEJO ZA RAZBURLJIV IZLET ALI ZANIMIVO IGRO!



Če imaš od štiri do enajst let, nam lahko samostojno ali v skupini do deset otrok do **10. avgusta 2018** pošlješ razglednico - risbo ali fotografijo - na naslov: **HOFER trgovina d. o. o., Kranjska cesta 1, 1225 Lukovica**, s pripisom »Za Ferdov ustvarjalni natečaj«. Obe strani razglednice (risbo ali fotografijo ter sporočilo) lahko z istim pripisom pošlješ tudi na elektronski naslov **nagrada@hofer.si**. Izdelku moraš priložiti izrezano ali skenirano dovoljenje za sodelovanje, ki ga podpišejo starši.

Izdelku priloži:

- ime, priimek in naslov avtorja/-ev;
- starost avtorja/-ev;
- telefonsko številko staršev/skrbnikov ali mentorja;
- e-naslov staršev/skrbnikov ali mentorja;
- naslov izdelka;
- izpolnjen obrazec za dovoljenje za sodelovanje (glej desno, nujna priloga tudi za vse posameznike v skupinah).

Na minuli **Ferdov natečaj Umetnine iz tetrapaka** je prispelo veliko zanimivih izdelkov. V kategoriji **od štiri do šest let** je prvo nagrado prejela **Katarina Lukan** iz Tržiča, drugo nagrado **Sandra Stare** iz Vodice, tretjo pa **Val Klančnik** z Vranskega. V kategoriji **od sedem do enajst let** je prvo nagrado prejel **Tine Šalomon** iz Murske Sobote, drugo nagrado **Milan Mađenović** iz Ljubljane, tretjo pa **Aleks Besedič** z Iga. V kategoriji **skupin** sta prvo nagrado prejela **Oskar in Lenart Bernik** iz Novega mesta, drugo nagrado sta prejela **Gaja Križmančič in Timo Vidmar** iz Ljubljane, tretjo pa **Jan in Gal Kardoš** iz Murske Sobote.

V kategoriji **od štiri do šest let** bodo za izdelek podeljene naslednje nagrade:

1. nagrada:



gugalna košara

2. nagrada:



mavrično računalo

3. nagrada:



žoga sestavlanka

V kategoriji **od sedem do enajst let** bodo za izdelek podeljene naslednje nagrade:

1. nagrada:



pikado

2. nagrada:



samopostavljiv šotor za plažo

3. nagrada:



komplet za namizni tenis

V kategoriji **skupin** bodo za izdelek podeljene naslednje skupinske nagrade:

1. nagrada:



vstopnice za Minicity Ljubljana
za celotno skupino

2. nagrada:



vstopnice za Center vesoljskih tehnologij Hermana
Potočnika Noordunga za celotno skupino

3. nagrada:



paket knjig, ki jih priporoča
Bralna značka

**NAGRAJENCE IN
SKUPINE BOMO
RAZVESELILI TUDI S
TRAJNOSTNO VREČKO
MANJ JE V(R)EČ, KI
JO LAHKO UPORABITE
ZA POLETNA
POHAJŠKOVANJA.**



Posebna komisija bo najpozneje do **24. avgusta 2018** pregledala izdelke ter v starostni kategoriji od štiri do šest let, v kategoriji od sedem do enajst let in v kategoriji skupin izbrala po tri nagrajence. Skupino lahko sestavlja največ deset, najmanj pa dva otroka, lahko tudi iz ene družine. Komisija bo tako podelila po tri nagrade za vsako starostno skupino in tri nagrade za najboljše tri skupine, skupaj torej šest posameznih in tri skupinske nagrade po izbiri organizatorja. Rezultati bodo na datum izbora objavljeni na spletni strani www.hofer.si/ferdo.

DOVOLJENJE ZA SODELOVANJE

Prijavi na natečaj je treba priložiti dovoljenje za sodelovanje. Dovoljenje izrežite in/ali fotokopirajte, zaprite v kuverto in skupaj s prijavo na natečaj pošljite na naslov **HOFER trgovina d. o. o., Kranjska cesta 1, 1225 Lukovica, s pripisom »Za Ferdov ustvarjalni natečaj«**. Če prijavo na natečaj pošiljate po elektronski pošti, izpolnjeno dovoljenje za sodelovanje fotografirajte ali skenirajte.

Spodaj podpisani:

(ime in priimek staršev ali skrbnikov)

(naslov in pošta)

dovoljujem, da otrok:

(ime, priimek in starost otroka)

Sodeluje pri natečaju ter pismih bralcev, objavljenih v reviji *Ferdo* raziskuje svet.

Prosimo potrdite, da se strinjate z obdelavo vaših podatkov.

☐ Z oznako dovoljujem, da se v reviji, na razstavi, na facebook strani, v sporičilih medijem ali na spletni strani izdajatelja objavi otrokove izdelke ter njegovo ime, starost in kraj bivanja. Hkrati tudi dovoljujem, da izdajatelj (HOFER trgovina d. o. o.) za izvedbo nagradnega natečaja ter objavo podatkov o nagrajencih vzpostavi, vodi, vzdržuje in upravlja evidenco z vašimi osebnimi podatki in podatki vašega otroka za časovno obdobje 1 leta. Sodelujočim izdajatelj zagotavlja varstvo osebnih podatkov in skladu z zakonodajo s področja varstva osebnih podatkov. Sodelujoči imajo pravico, da od upravitelja osebnih podatkov, tj. HOFER trgovine d. o. o. zahtevajo dostop do osebnih podatkov in popravek ali izbris osebnih podatkov ali omejitev obdelave. Prav tako imajo pravico do ugovora obdelavi in pravico do prenosljivosti podatkov. Sodelujoči imajo pravico, da privolitev predmetne obdelave osebnih podatkov kadar koli prekličejo. Vse zgoraj navedene zahteve glede varstva osebnih podatkov sodelujoči lahko naslovijo na elektronski naslov: pravo@hofer.si. Prav tako imajo sodelujoči pravico do pritožbe, ki jo lahko naslovijo na Informacijskega pooblaščenca.

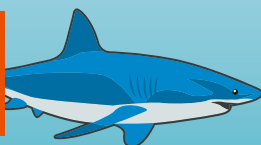
Datum:

Podpis staršev ali skrbnikov:

ISKALNICA

NA SLIKI POSKUŠAJ NAJTI
KAR NAJVEČ PRAVILNIH
OBLIK: TRIKOTNIKOV, KROGOV,
KVADRATOV, KOCK, VALJEV,

KROGEL ... NATO NA SLIKI OBKROŽI DELE
SLIČICE, KI SO ZARISANI OB STRANI, NA
SLIKI PA PREKRIŽAJ TUDI VSILJIVCE.



PLOČEVINKA NE
SPADA V VODO!



**MREŽO DOPOLNI S ŠTEVILKAMI PONUJENIH
SLIČIC TAKO, DA BODO V VSAKI VRSTICI IN
V VSAKEM STOLPCU VSE SLIČICE. NOBENA SE
TOREJ NE SME PONOVI V NOBENI VRSTICI IN V
NOBENEM STOLPCU.
POMAGALI SMO TI S PRIMEROM!**

1	2	3	4	5	6
					
4					
					
					
					
					
					

DELIMO VESELJE IN SMEH



**NASMEH JE
LEPO PREJETI.
ŠE LEPŠE GA JE
DELITI.**

ŠTEVILNIM OTROKOM
STARŠI MARSICEŠA NE
MOREJO KUPITI. SKUPAJ
JIH LAHKO RAZVESELIMO S
ČAROBNI PIŠKOTKI!



Čarobni piškotek, Nasmeshkotek, je planet veselja! Razveseli tistega, ki ugrizne vanj, tistega, ki piškotek podari, in tistega, ki ga prejme. Še najbolj pa razveseli otroke iz **projekta Botrstvo**, ki jim HOFER nameni celoten izkupiček od prodaje teh čarobnih piškotov.

Z božičnimi in velikonočnimi nasmeshkotki smo skupaj z vami otrokom v stiski pokazali, da nam je zanje mar in da v stiski niso sami. **Z vašo pomočjo smo razdelili že skoraj 10.000 nasmehov in otrokom namenili prav toliko evrov.**

**SRČNA HVALA.
DA STE DEL LEPE ZGODBE
DELJENJA NASMEHOV
TUDI VI!**



BOTRSTVO ZA LEPŠI JUTRI OTROK. Podjetje HOFER s podporo najrazličnejšim dobrodelnim projektom že vrsto let pomaga otrokom iz projekta Botrstvo v Sloveniji. Projekt, ki deluje pod okriljem Zveze prijateljev mladine Ljubljana Moste-Polje, je namenjen izboljšanju kakovosti življenja otrok in mladostnikov, zmanjšanju socialne izključenosti zaradi revščine in omogočanju boljših pogojev za otrokov zdrav razvoj, izobraževanje ter odkrivanje in razvoj talentov. Trenutno je v projekt Botrstvo v Sloveniji vključenih okrog 5000 otrok.



BOTRSTVO
VRNIMO OTROKOM PRIHODNOST