

**ŠOLSKO
TEKMOVANJE
V ZNANJU
VESELE ŠOLE**

**8. MAREC
2017**



7. RAZRED OSNOVNE ŠOLE

VESELOŠOLEC/VESELOŠOLKA

ŠOLA

1. Veselošolci se radi sladkamo. Preberi spodnje trditve o sladkorjih in ugotovi, katere so pravilne in katere ne. Obkroži DRŽI, če je trditev pravilna, oziroma NE DRŽI, če je napačna.

2

a. V najširšem smislu je sladkor vsak ogljikov hidrat.

DRŽI

NE DRŽI

b. Glukozi, ki se prenaša po žilah, rečemo tudi krvni sladkor.

DRŽI

NE DRŽI

c. Vrednost sladkosti glukoze je 1.

DRŽI

NE DRŽI

č. Višek glukoze živalski organizem shrani kot celulozo.

DRŽI

NE DRŽI

2. Vsi ljudje po svetu nismo enako sladkosnedi in sladkorni trs ne raste povsod. Poveži, da bo prav. K vsaki številki napiši po eno črko. Pozor, ena črka je odveč.

2

1. Amerika ____

2. Azija ____

3. Indija ____

4. Afrika ____

a. domovina sladkornega trsa

b. sužnji za delo na plantažah sladkornega trsa

c. prva predelava sladkorja

č. največja poraba sladkorja

d. najboljše slaščice

3. Kateri organ v našem telesu je skladišče sladkorja? Odgovor napiši na črto.

2

**DOBER
ZACETEK!**



4. Budizem nas uči, da materialno bogastvo ni najpomembnejše. Preberi spodnje trditve, povezane z budizmom, in ugotovi, kateri sta napačni. Obkroži črko pred DVEMA nepravilnima trditvama.

2

- a. Budizem, ki je danes razširjen po vsem svetu, izvira iz Kitajske.
- b. Budov nauk se imenuje sarma.
- c. Budizem je star okoli 2500 let.
- č. Budizem uči, da se vse okoli nas spreminja.

5. Morda tudi ti zbiraš drobiž v hranilniku. Najbolj tradicionalna oblika hranilnikov so prašički. Prvi so se pojavili v 14. stoletju v Italiji. Iz katerega materiala so bili narejeni? Obkroži črko pred ustreznim odgovorom.

2

- a. Iz plastike.
- b. Iz gline.
- c. Iz porcelana.
- č. Iz lesa.

6. Kako imenujemo sodobno družbo, v kateri je kupovanje zelo cenjeno opravilo? Premeči črke v besedi »kotošišpan« in rešitev bo tu. Odgovor napiši na črto.

2

_____ družba

7. Sestavili smo hudomušne rime o mesojedkah in orhidejah. V nekaterih se skriva zrno resnice, ena pa je povsem napačna. Obkroži črko pred nepravilno trditvijo.

2

- a. Če mesojedka svoje liste v »toaletno školjko« spremeni, se z dušikom in kalcijem obilno založi.
- b. Četudi je lepljiva tekočina videti kot nedolžna rosa, je za nekatere žuželke nevarna kot smrti kosa.
- c. Četudi je cvet orhideje naravnost čudovit, je v resnici navaden parazit.
- č. Kadar ti zmanjka gela za lase, te lahko reši sok mastnice.

8. Orhideje in mesojedke so zelo zanimive in raznolike rastline. Obkroži ustrezno možnost, tako da bosta povedi vsebinsko pravilni.

2

- a. Alpska mastnica in dolgolistna rosika sta ORHIDEJI / MESOJEDKI, ki rasteta pri nas, lepi čevljec in kamniška murka pa sta najbolj znani ORHIDEJI / MESOJEDKI v Sloveniji.
- b. Kamniška murka je ENDEMIT / EPIFIT Kamniških Alp in Karavank, rastlini, ki raste na drugi rastlini v nekakšnem sožitju, pa rečemo ENDEMIT / EPIFIT.

9. Kako se imenuje najpogostejša med našimi travniškimi vrstami orhidej? V njenem imenu se skriva ptica. Odgovor napiši na črtice.

2

10. Johannes Gutenberg je bil pomemben izumitelj, njegov »laboratorij« pa je bila kar njegova zlatarska delavnica. Iz česa so bile izdelane štampljke za posamezne črke na njegovem tiskarskem stroju? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

2

- a. Iz smole.
- b. Iz lesa.
- c. Iz svinca.
- č. Iz zlata.

NAPETO
POSTAJA!



11. Kako se imenuje eden od najpomembnejših izumov Thomasa Alve Edisona – naprava za snemanje in predvajanje zvoka? Odgovor napiši na črto.

2

12. Poznamo različne vrste laboratorijev, v katerih raziskujejo različne reči. Poveži, da bo prav. K vsaki številki napiši po eno črko. Pozor, ena črka je odveč.

2

- | | |
|---|------------------------|
| 1. forenzični laboratorij ____ | a. robot, ki se uči |
| 2. farmacevtski laboratorij ____ | b. prstni odtisi |
| 3. laboratorij za umetno inteligenco ____ | c. zahtevna simulacija |
| 4. superračunalnik ____ | č. zdravila |
| | d. alkimija |

13. Veselošolci radi prebiramo knjige Roalda Dahla, enega najbolj priljubljenih avtorjev za otroke. Preberi spodnje trditve in ugotovi, katere so pravilne in katere ne. Obkroži DRŽI, če je trditev pravilna, oziroma NE DRŽI, če je napačna.

2

- a. Leta 2016 je minilo 100 let od smrti Roalda Dahla.
 DRŽI NE DRŽI
- b. Dahlovo letalo je med drugo svetovno vojno sestrelil nemški vojak.
 DRŽI NE DRŽI
- c. Z ženo in otroki je živel v kraju Great Missenden na angleškem podeželju.
 DRŽI NE DRŽI
- č. Roald Dahl je pisal v udobnem stolu, na deski, pritrjeni čez naslonjalo za roke.
 DRŽI NE DRŽI

14. Roald Dahl pustolovščin ni oboževal le v svojih knjigah, ampak tudi v resničnem življenju. Ukvarjal se je z marsičim. Kaj od naštetega pa ni bil? Poišči vsiljivca in ga prečrtaj.

2

pilot diplomat vohun izumitelj doktor literarnih ved

15. Roald Dahl je bil mojster pisateljskega poklica, rad se je igral z besedami in užival v izmišljanju novih. Obkroži ustrezno možnost, tako da bosta povedi vsebinsko pravilni.

2

- a. Dahl v svojih zgodbah življenje prikazuje na grozljivo-smešen način, temu pravimo GROTESKA / PRISPODOBA. Rad je nekaj primerjal z nečim drugim (moder kot borovnica), čemur rečemo GROTESKA / PRISPODOBA.
- b. Nekomu, ki ima knjige tako rad kot Dahlova junakinja Matilda, rečemo BIBLIOTEKAR / BIBLIOFIL, zaposlenemu v knjižnici pa BIBLIOTEKAR / BIBLIOFIL.

16. Brez spomina nam živeti ni! Pravijo, da prve ljubezni in vožnje s kolesom ne pozabiš nikoli. Katera vrsta spomina se aktivira pri vožnji s kolesom? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

2

- a. epizodični spomin
b. proceduralni spomin
c. semantični spomin
č. amnezični spomin

ODLIČNO
TI GRE!



17. Kako imenujemo najbližje živeče sorodnike človeka, med katere sodijo tudi šimpanzi?

Odgovor napiši na črtice.

2

18. Danes si težko predstavljamo življenje brez digitalnih naprav.

Obkroži ustrezno možnost, tako da bosta povedi vsebinsko pravilni.

- Pri digitalnem zapisovanju osnovnemu nosilcu informacije pravimo BIT / BAJT, najmanjša enota spomina na digitalnih napravah pa se imenuje BIT / BAJT.
- Gramofonska plošča, avdiokaseta in videokaseta so ANALOGNI / DIGITALNI mediji, CD, DVD in Blu-ray pa ANALOGNI / DIGITALNI mediji.

2

19. *Prekrižarili smo letošnje teme, zdaj pa zavihti pero za veselošolsko logično nalogo.*

Thomas Alva Edison je izumil žarnico z ogleno nitko. Prva delujoča žarnica je gorela 13 ur in pol. Ob kateri uri naslednji dan bi pregorela, če bi jo Edison prižgal ob 17.30 in bi jo vmes za 5 ur ugasnil?
Odgovor napiši na črto.

2

20. *Znanje tujih jezikov odpira vrata v širni svet. Reši angleško nalogo, če se učiš angleščino.*

Če se učiš nemščino, preskoči to nalogo in reši naslednjo nalogo v nemščini.

Read each description and match the correct word with the description. Attention, there is one word too many. (Preberi opise in poveži, da bo prav. K vsaki številki napiši po eno črko. Pozor, ena beseda je odveč.)

- | | |
|---|-----------------------|
| 1. A long, deep, narrow body of water that reaches far inland. ____ | a. honey |
| 2. Sugary food most often used for sweetening. ____ | b. carnivorous plants |
| 3. The ability to store and retrieve information. ____ | c. fjord |
| 4. Plants that trap and consume insects. ____ | č. memory |
| | d. stevia |

2

Lies die Beschreibung und verbinde sie mit dem richtigen Wort. Pass auf, da ist ein Wort zu viel.

(Preberi opise in poveži, da bo prav. K vsaki številki napiši po eno črko. Pozor, ena beseda je odveč.)

- | | |
|--|------------------------------|
| 1. eine lange, schmale, tiefe, ins Festland hineinreichende Meereszunge ____ | a. Honig |
| 2. zum Süßen oft gebrauchte süße Nahrung ____ | b. fleischfressende Pflanzen |
| 3. die Fähigkeit, Informationen zu speichern und wieder aufzufinden ____ | c. der Fjord |
| 4. Pflanzen, die Insekten fangen und fressen ____ | č. das Gedächtnis |
| | d. Stevia |

