

PONEDELJEK, 23. 3. 2020

SLOVENŠČINA

1. Preglej naloge v DZ stran 21, 22: Imaš velike začetnice? Imaš končna ločila? Poglej in popravi. Sedaj pa preglej še pravilnost povedi.

Rešitve so samo za primer na prvi črti – za drugi primer na spodnji črti ni rešitev, saj ima vsak drugače:

Očka kuha večerjo./Večerjo kuha očka.

Jaz pišem domačo nalogo./Domačo nalogo pišem jaz.

Uroš teče v šolo./V šolo teče Uroš.

Včeraj je prišla na obisk teta./Teta je prišla na obisk včeraj./Včeraj je teta prišla na obisk.

Alja pleše balet./Balet pleše Alja.

Jutri bo deževalo./Deževalo bo jutri.

Poštar prinese paket./Paket prinese poštar.

2. Najprej preberi besedilo v DZ na strani 23 IN USTNO REŠI NALOGE (do VAJE).

Kratki odgovori ustnega dala:

S ceste. S Ptuja.

Z zidu. Z brega.

S stola. Z Bleda.

3. PONOVI MO:

Kdaj pišemo predlog S in kdaj Z?

Pri odgovoru na to vprašanje si pomagamo s stavkom Ta suhi škafec pušča. V tem stavku prečrtamo vse samoglasnike (A, E, I, O, U) in ostanejo nam črke T, S, Š, K, F, C, P, Š, Č .

Pravilo je sedaj enostavno: Pred besede, ki se začnejo na črke T, S, Š, K, F, C, P, Č pišemo predlog s, pred vsemi ostalimi pa predlog z.

4. V zvezek zapiši:

PREDLOG S ali Z

22. 3. 2020

Pred besede, ki se začnejo na črke **T, S, Š, K, F, C, P, Č** pišemo predlog **S**, pred vsemi ostalimi pa predlog **Z**.

(Nariši škafec, ki pušča - glej v DZ.)

Ta SuHi ŠKaFeC PuŠČa.

5. Če si dobro prebral pravopisni opomnik in zapis v zvezek, boš z lahkoto rešil vaje v DZ na strani 23 in 24. Pri 3. nalogi se ne razdelimo v skupine, ampak vsak rešuje sam, saj v skupinah sedaj ni mogoče delati. ☹

Primer: kuhalnica – Polento mešamo s kuhalnico.

MATEMATIKA

Kako ti gre pisno seštevanje? Če imaš še težave, si še enkrat preglej petkovo razlago ali pa mi piši na e-pošto.

Danes dokončaj vse naloge v DZ na straneh 45 (v karo zvezek), 46 in 47.

NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA

Danes bomo ponovili snov za nazaj v učbeniku od strani 34 do 45. Ponavlja s pomočjo vprašanj:

NIT – vprašanja za ponavljanje in utrjevanje

1. Kako deluje centralno ogrevanje?
2. Ali je omrežje centralnega ogrevanja sklenjeno ali nesklenjeno? Razloži.
3. Ali voda v centralnem ogrevanju kroži? Razloži.
4. Kaj prenaša topla voda v centralnem ogrevanju? Razloži.
5. Ali je omrežje vodovodnega sistema sklenjeno ali nesklenjeno? Razloži.
6. Kje se zbira pitna voda in kako pride do pipe?
7. Kdaj voda v drugo nadstropje hiše pride sama in kdaj za to potrebujemo črpalko?
8. Za kaj uporabljamo električni tok?
9. Kaj pomeni, da je snov prevodnik električnega toka? Naštej jih nekaj.
10. Kaj pomeni, da je snov izolator električnega toka? Naštej jih nekaj.
11. Sestavi električni krog z baterijo, žarnico in s stikalom. Nariši shemo električnega kroga. (TO NALOGO BOMO NAREDILI, KO PRIDEMO V ŠOLO!)
12. Razloži nalogo posameznega dela v električnem krogu (vir, porabnik, prevodnik, izolator, stikalo).
13. Kako moramo ravnati z električnimi napravami? Zakaj?
14. Zakaj pride do nesreče pri ravnanju z električnimi napravami?
15. Kakšne so posledice nepazljivega ravnanja z električnimi napravami?

NEKAJ VAJ ZA UTRJEVANJE NAJDEŠ NA SPODNJIH POVEZAVAH (klikni na povezavo spodaj):

<https://www.thatquiz.org/sl/practicetest?1x6esnijnvdh>

<https://uciteljska.net/kvizi/HotPot/ELEKTRIKA/Elektrika-okrog-nas.htm>

<https://eucbeniki.sio.si/nit4/1374/index5.html> (naprej se pomikaš s puščico desno spodaj)

V pomoč pa še odgovori:

1. Kako deluje centralno ogrevanje?

V kotlu segrevamo vodo, ki jo črpalka potiska do radiatorjev. Voda v radiatorju odda toploto. Prostor se segreje, voda pa se ohladi. Ohlajena voda se vrača v kotel, kjer se znova segreje.

2. Ali je omrežje centralnega ogrevanja sklenjeno ali nesklenjeno? Razloži.

Omrežje centralnega ogrevanja je sklenjeno, saj voda kroži v sklenjenem krogu (ves čas ista voda).

3. Ali voda v centralnem ogrevanju kroži? Razloži.

Voda v centralnem ogrevanju kroži. Topla voda, ki se segreje v kotlu, po ceveh potuje do radiatorjev. Tam odda toploto in se ohlajena vrne nazaj v kotel, kjer se spet segreje.

4. Kaj prenaša topla voda v centralnem ogrevanju? Razloži.

Voda prenaša toploto. Topla voda segreje radiator, ki ogreje prostor, ohlajena pa gre nazaj v kotel, kjer se spet ogreje.

5. Ali je omrežje vodovodnega sistema sklenjeno ali nesklenjeno? Razloži.

Omrežje vodovodnega sistema je nesklenjeno. Voda priteče v stanovanje po ceveh vodovoda, odpadne vode pa odtečejo po kanalizacijskem omrežju.

6. Kje se zbira pitna voda in kako pride do pipe?

Pitno vodo (podtalnico) zbiramo v vodnih zajetjih. Od tod črpamo vodo po ceveh v vodne zbiralnike. Na ravninah so vodni zbiralniki dvignjeni od tal, imenujemo jih vodni stolpi. Iz vodnega zbiralnika teče voda po ceveh do hiš.

7. Kdaj voda v drugo nadstropje hiše pride sama in kdaj za to potrebujemo črpalko?

Voda pride sama v drugo nadstropje hiše, če je vodni zbiralnik višje od pipe.

Če je vodni zbiralnik nižje od pipe, za to potrebujemo črpalko.

8. Za kaj uporabljamo električni tok?

Električni tok uporabljamo za delovanje električnih naprav – porabnikov.

To so: pralni stroj, likalnik, štedilnik, svetilka, mešalnik, vbodna žaga, kotna brusilka...

9. Kaj pomeni, da je snov prevodnik električnega toka? Naštej jih nekaj.

Prevodnik električnega toka je snov, ki prevaja električni tok, kar pomeni, da elektrika po tej snovi teče. To so: voda, aluminij, baker, železo, oglje... (TA POSKUS BOMO NAREDILI, KO PRIDEMO V ŠOLO.)

10. Kaj pomeni, da je snov izolator električnega toka? Naštej jih nekaj.

Izolator električnega toka je snov, ki ne prevaja električnega toka, kar pomeni, da elektrika po tej snovi ne teče. To so: guma, plastika, les... (spomni se poskusa).

11. Sestavi električni krog z baterijo, žarnico in s stikalom. Nariši shemo električnega kroga.

(TO BOMO NAREDILI, KO PRIDEMO V ŠOLO.)

12. Razloži nalogo posameznega dela v električnem krogu (vir, porabnik, prevodnik, izolator, stikalo).

VIR: baterija, PORABNIK: žarnica, PREVODNIK: žica, IZOLATOR: guma,

STIKALO sklence (žarnica sveti) ali prekine (žarnica ne sveti) električni krog.

13. Kako moramo ravnati z električnimi napravami? Zakaj?

Z električnimi napravami moramo ravnati zelo previdno, saj je omrežna napetost v električni napeljavi nevarna.

14. Zakaj pride do nesreče pri ravnanju z električnimi napravami?

Do nesreče pri ravnanju z električnimi napravami pride, če so naprave poškodovane (razbite, pretrgan kabel...) ali če pridejo v stik z vodo, ki je prevodnik elektrike.

15. Kakšne so posledice nepazljivega ravnanja z električnimi napravami?

Mnogokrat pride do opeklin kože na mestu stika z elektriko. Lahko pride do izgube zavesti ali še česa hujšega. Če pride do nesreče, moramo čim prej v zdravniško oskrbo.