

PRIPOROČILA ZA DELO 5. razred (11. – 15. 5. 2020)

Dragi petošolci, spoštovani starši!

Moram vas pohvaliti, da se vsi zelo trudite pri delu, ki vsekakor ni enostavno. Do sedaj vam je šlo super, zato vztrajajte še naprej. Vsekakor pa si delo prilagodite, saj smo med seboj zelo različni. Ne pozabite, da si razlago učne snovi lahko ogledate v gradivih Radovednih pet

Na področju šolanja se vsakodnevno pojavljajo novosti, zato spremljajte obvestila, ki bodo objavljena na šolski spletni strani.

V tem tednu učenci skupaj s starši izpolnite spletni obrazec za izbiro NIP v 6. razredu. Če vam je lažje to narediti v tiskani obliki, nam to sporočite na naveden el. naslov.

Ne pozabite, da morate do torika, 12. maja 2020 oddati nalogo pri slovenščini (Peki). V razdelku družba si natančno preberite navodila za ocenjevanja znanja.

Ta teden mi boste oddali v spletno učilnico učni list pri matematiki in vajo pri naravoslovju in tehniki. Tri učenke (v razdelku LUM so natančna navodila) mi boste poslale svoj likovni izdelek, saj v 2. ocenjevalnem obdobju še niste bile ocenjene.

Učiteljica Mihaela

SLOVENŠČINA

V preteklem tednu ste spoznali, da so samostalniki besede, ki poimenujejo bitja, stvari in pojme.

Katerega spola so samostalniki: DZ str. 54, 55, 56, 57

Oglejte si posnetek, s pomočjo katerega boste ponovili, kaj so samostalniki ter spoznali kako določimo spol in število samostalnikom.

<https://youtu.be/vL6nCLmxNHs>

Rešite vaje v delovnem zvezku in si uredite zapis v zvezku. Preglejte pravilnost rešenih vaj s pomočjo rešitev (Radovednih pet-rešitve DZ). Pišite čitljivo, s pisanimi črkami. Naloga 12 na strani 56 je zahtevnejša, zato ni nujno, da jo naredite (Namig: Aljoša je žensko in moško ime.)

Spodnjo razpredelnico prepisite v zvezek in jo dopolnite še s svojimi primeri. Pazite na čitljiv zapis.

ZAPIS V ZVEZEK:

SPOL SAMOSTALNIKA

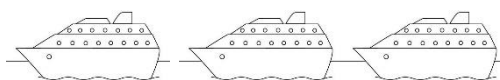
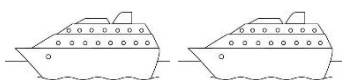
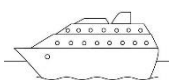
ŽENSKI SPOL (tista)	MOŠKI SPOL (tisti)	SREDNJI SPOL (tisto)
---------------------	--------------------	----------------------

učenka	prijatelj	veslo
Alenka	Stanko	mesto
knjiga	avto	kolo
vrtnica	tulipan	sadje
ljubezen	mir	veselje
kokoš	petelin	piščice
krava	bik	tele

Pravilo:

Ko samostalnikom določamo spol, jih moramo vedno postaviti v ednino.

V katerem številu so samostalniki: DZ str. 58, 59, 60, 61



ENA LADJA

DVE LADJI

TRI LADJE

EDNINA

DVOJINA

MNOŽINA

Rešite vaje v delovnem zvezku in uredite zapis v zvezku. Pišite čitljivo, s pisanimi črkami. Preglejte pravilnost rešenih vaj s pomočjo rešitev (Radovednih pet-rešitve DZ).

Spodnjo razpredelnico prepisite v zvezek in jo ustrezno dopolnite.

ZAPIS V ZVEZEK:

ŠTEVILO SAMOSTALNIKA

EDNINA	DVOJINA	MNOŽINA
muca	muci	muce
avto	avta	avti
deček	dečka	dečki
vedro	vedri	vedra
človek	človeka	ljudje
jabolko	jabolki	jabolka
čebela		
		vojaki
	mesti	
		ogledala
	žirafi	

Slovenščina je eden redkih jezikov, ki pozna dvojino, zato moramo biti še posebej pozorni na njeno pravilno rabo.

DVE SESTRICI (ne dve sestre)

DVE KNJIGI (ne dve knjige)

DVE OKNI (ne dva okna)

DVE ŽREBETI (ne dva žrebeta)

Ponovimo o samostalniku:

S pomočjo posnetka ponovi, kaj si si zapomnil o samostalniku.

<https://youtu.be/NLWGyu5n4ns>

Dodatni pouk:

Dodatne interaktivne vaje namenjene utrjevanju in nadgradnji znanja o samostalniku. Posnetek ustavite (kliknite na puščico), rešite vajo v zvezek in nato predvajajte posnetek naprej ter si preverite ustreznost rešitev.

https://uciteljska.net/ucit_dl.php?id=6292&sid=711c74676a2bea1b934c2308be4fbe79&n=0

Boris A. Novak: Nekoč in danes (ekloga): Berilo str. 14, 15

Pred prebiranjem pesmi razmislite, kako so ljudje živeli nekoč in kako danes.

Ekloga je pesem o idiličnem, olepšanem življenju v sožitju z naravo.

Glasno večkrat doživeto preberite pesem.

V zvezek rešite vseh 5 nalog, ki jih najdete na strani 15 (Dejavnosti po branju).

Preglednico prepisite v zvezek.

*kačji pastir (žuželka, ki živi ob vodi in zelo hitro leti)

*pastirica, pastir (osebi, ki paseta krave, ovce)

*električni pastir (žična, električna ograja okrog pašnika)

MATEMATIKA

Obseg lika: DZ str. 40, 41, 42, 43

Na spodnjem posnetku si lahko ogledamo, kako nam bo poznavanje obsega še kako prav prišlo v vsakdanjem življenju. Ko nas zanima, koliko ograje potrebujemo, da bi ogradili vrt, moramo ugotoviti, kolikšen je obseg vrta.

Poglejte si, kako izračunamo obseg likov.

<https://youtu.be/MKVqZhxifo>

Obseg je vsota dolžin vseh stranic. Izražamo ga v merski enoti in številu npr. 6m, 23 dm,... Obseg krajše zapišemo z malo pisano ali tiskano črko o.

Še posebej pa nas bo zanimal obseg kvadrata in pravokotnika.

<https://youtu.be/cpY-93Bm9nk>

ZAPIS V ZVEZEK:

OBSEG

Obseg je vsota dolžin vseh stranic.

Obseg kvadrata

$$o = a + a + a + a$$

ali

$$o = 4 \cdot a$$

Izračunajte obseg kvadrata s stranico 2 cm 5 mm.

Kvadrat

$$a = 2 \text{ cm } 5 \text{ mm} = 25 \text{ mm}$$

$$o = a + a + a + a$$

ALI

$$o = 4 \cdot a$$

$$o = 25 \text{ mm} + 25 \text{ mm} + 25 \text{ mm} + 25 \text{ mm}$$

$$o = 4 \cdot 25 \text{ mm}$$

$$o = 100 \text{ mm}$$

$$o = 100 \text{ mm}$$

Obseg pravokotnika

$$o = a + a + b + b$$

ali

$$o = 2 \cdot a + 2 \cdot b$$

Izračunajte obseg pravokotnika s stranicama 3 cm in 9 cm.

Pravokotnik

$$a = 3 \text{ cm}$$

$$\underline{b = 9 \text{ cm}}$$

$$o = a + a + b + b$$

ALI

$$o = 2 \cdot a + 2 \cdot b$$

$$o = 3 \text{ cm} + 3 \text{ cm} + 9 \text{ cm} + 9 \text{ cm}$$

$$o = 2 \cdot 3 \text{ cm} + 2 \cdot 9 \text{ cm}$$

$$o = 24 \text{ cm}$$

$$o = 24 \text{ cm}$$

Rešite vaje v DZ na strani 41, 42. Naloge na strani 43 so zahtevnejše, zato ni nujno, da jih rešite vsi. Ne pozabite na merske enote.

Ploščina lika: DZ str. 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51

Ko načrtujemo nakup novih talnih ploščic na hodniku, moramo poznati ploščino tega hodnika.

https://youtu.be/GasOB-W_7d8

ZAPIS V ZVEZEK:

PLOŠČINA

Ploščina nam pove, koliko enot je potrebnih za tlakovanje (prekritje) lika. Ploščino zapišemo z malo pisano ali tiskano črko p.

Enote za merjenje ploščine: m^2 (kvadratni meter), dm^2 (kvadratni decimeter), cm^2 (kvadratni centimeter). Parcele merimo tudi v arih in hektarih.

1 kvadratni meter meri kvadrat s stranico 1 meter.

$$1 \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}^2$$

$$1 \text{ cm}^2 = 100 \text{ mm}^2$$

Ploščina kvadrata

$$\mathbf{p = a \cdot a}$$

Izračunajte ploščino kvadrata s stranico 2 cm 5 mm.

Kvadrat

$$\underline{a = 2 \text{ cm } 5 \text{ mm} = 25 \text{ mm}}$$

$$p = a \cdot a$$

$$p = 25 \text{ mm} \cdot 25 \text{ mm}$$

$$p = 625 \text{ mm}^2$$

Ploščina pravokotnika

$$p = a \cdot b$$

Izračunajte ploščino pravokotnika s stranicama 3 cm in 9 cm.

Pravokotnik

$$a = 3 \text{ cm}$$

$$\underline{b = 9 \text{ cm}}$$

$$p = a \cdot b$$

$$p = 3 \text{ cm} \cdot 9 \text{ cm}$$

$$p = 27 \text{ cm}^2$$

Rešite vaje v DZ na strani 44, 45, 47, 49 in nalogo 5 na strani 50. Ne pozabite na merske enote.

Nalogi 5 in 6 na strani 50 ter naloga 1 na strani 51 so zahtevnejše, zato se jih lotite samo tisti, ki uživata v reševanju trših orehov. Le pogumno.

Rešite učni list Obseg in ploščina ter mi ga pošljite v pregled v spletno učilnico (v PDF-ju) ali na moj el. naslov.

DRUŽBA

Pretekli teden ste izvedeli, da smo Slovenci v srednjem veku dobili svojo prvo državo, ki se je imenovala Karantanija. Ta teden pa boste raziskovali življenje v srednjeveškem mestu in na srednjeveškem gradu. Tudi viniški grad je iz tega obdobja.

Učiteljica Nina vas bo popeljala v srednji vek. Posnetek si natančno oglejte, saj boste izvedeli veliko o življenju na srednjeveških gradovih in v srednjeveških mestih.

<https://youtu.be/-2119mUSK6U>

Življenje na gradu: DZ str.99, 100 nal. 1, 2

ZAPIS V ZVEZEK:

SREDNJEVEŠKI GRADOVI

Gradove so zaradi varnosti gradili na vzpetinah, ob vodi. Gradovi so imeli obzidje, opazovalne stolpe, obrambni (vodni) jarek, dvižni most. Življenje v gradu ni bilo

razkošno kot si ga predstavljamo danes (pozimi mrzlo, brez vode, elektrike,...). Gradovi so bili v lasti plemstva (graščakov). Na gradu so živeli še hlapci, dekle, pisarji, včasih tudi duhovnik, učitelj, v grajski ječah so bili zaprti jetniki,...

Vitezi so bili vojaki (konjeniki, oklepi). Življenje vitezov: Plemiške sinove so že od rane mladosti vzgajali za viteze. S sedmim letom je deček postal paž, pri štirinajstih pa oproda. Vitez je postal pri 21 letih.

Srednjeveški gradovi v naši okolici: viniški, črnomaljski, metliški, pobreški, krupski, severinski,...

Rešite nalogi 1 in 2 na strani 99 in 100 v DZ.

Tisti, ki vas je življenje na srednjeveških gradovih pritegnilo, lahko raziščete življenje ene najbolj znanih plemiških družin pri nas. To so bili Celjski grofje. Več o njih pa v DZ na strani 100 in 101.

Za radovedne še nekaj zanimivosti o viniškem gradu.



Po Valvasorju naj bi grad Vinica, stal že pred letom 1082. Ime Vinica izvira še iz latinske besede Vinitium. Zgrajen je bil na ruševini predhodne rimske utrdbe. Danes je grad prenovljen v luksuzno restavracijo, ki ima tudi 3 apartmaje. Še zmeraj je ohranjena grajska kapela, katera po arhitekturni značilnosti priča, da bi lahko bila zgrajena že v 14. stol. Leta 1469 in 1471 sta bila dva najhujša Turška napada na Vinico vendar jim trga ni nikoli uspelo osvojiti. Leta 1555 je grad Vinico skoraj povsem uničil požar. Trg je dvakrat pogorel 8. avgusta l.1874 in 28. marca l.1888. Trg je imel tudi svoj grb in sicer zlatega "grajfona" z grozdom v roki na modrem ščitu, katerega danes pomotoma zamenjujejo za zmaja. V 18. stoletju je bil prepuščen propadanju. Trška vešala so stala na hribčku za Vinico, ki ima še danes značilni naziv "Vešenik".

Ocenjevanje znanja

IZDELAVA PLAKATA PRI DRUŽBI: PRETEKLOST

Navodila (po teh kriterijih po ovrednoten) za izdelavo plakata:

- Velikost A3 ali dvakrat A3 (skupaj zlepite 2 ali 4 liste A4, hrbtna stran koledarja,...)
- Naslov in ključne besede zapisane s tiskani črkami in z barvnim pisalom
- Ena slika (lahko jo izrežeš, natisneš ali še boljše narišeš sam)
- Čitljiva, dovolj velika pisava
- Izbereš si eno izmed ponujenih tem, o njej informacije poiščeš v delovnem zvezku, učbeniku, knjigah, spletu
- Možne teme: MOSTIŠČARJI, ŽIVLJENJE V PRAZGODOVINI, STARI GRKI, RIMLJANI, ŽIVLJENJE NA SREDNJEVEŠKEM GRADU, GLADIATORJI, VITEZI, TURŠKI VPADI NA SLOVENSKO OZEMLJE.
- Plakat fotografiraš in mi ga pošlješ do **21. 5. 2020** v spletno učilnico ali na moj el. naslov.
- Nekateri uživata tudi v pripravi Power Point-a, zato lahko poleg plakata (plakat je obvezen) pripravite tudi projekcijo.

NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA

Recikliranje

Eko film: reciklaža odpadne embalaže

<https://youtu.be/-sgRsNoXPow>

Recikliranje je ponovna uporaba že uporabljenih embalaž.

Tetrapak mleka → lepenka, puzzle

Plastenke → nove plastenke, plastične vrečke, vžigalniki

Steklo → nove steklenice

Praktična dejavnost:

Ta teden boste naredili nekaj koristnega (prijaznega, zdravega) za sebe, za naravo, za živali, za svoje domače. Dejavnost (lahko več), ki jo boste izvedli, opišite v zvezek in mi jo posredujte v spletno učilnico ali na moj el. naslov.

Nekaj idej: na sprehodu v naravo, bom pobral smeti, ki jih bom videl ob poti, odpadkov ne bom metal v naravo, ločeval bom odpadke, na vrtu, kužka bom peljal na sprehod, živali bom očistil bivališče, kletko, ne bom uničeval ptičjih gnezd, pijačo si bom natočil v steklenico oz. plastenko za večkratno uporabo, pomagal bom domačim pri različnih opravilih,...

Masa snovi se ohranja: DZ str. 89 nal. 1, 2

Danes je mama kupila 0,5kg kruha. Ali se bo masa kruha ohranila do jutri, če ga ne bo nihče pojedel?

Masa teles se ohranja, če jim ne odvzemamo ali dodajamo snovi.

Oglejte si posnetek na spodnji povezavi (Upam, da vas izgovorjava besede tehta ne bo preveč motila).

<https://youtu.be/2C3M6nCTgdA>

Rešite nalogi 1 in 2 na strani 89.

Če imate le možnost naredite dejavnost z naslovom Se masa snovi spreminja ali ohranja na strani 90. Namesto plastelina lahko uporabite tudi testo, modelirno maso, če jo imate doma.

ZAPIS V ZVEZEK:

MASA SNOVI SE OHRANJA

Masa je teža neke snovi. Maso izmerimo s tehtnico. Maso izrazimo v kilogramih, dekagramih, gramih, tonah, miligramih.

1 kg = 100 dag

1 kg = 1000 g

1 t = 1000 kg

1 dag = 10 g

Masa snovi se ohranja, če jim pri prelivanju, presipanju in preoblikovanju nič ne dodamo oziroma odvzamemo.

LIKOVNA UMETNOST

Narišite grad (stolp, obzidje, vodni jarek,...). Za risanje gradu uporabite barvice, flomastre. Grad natančno pobarvajte. Ozadje zapolnite z nizanem različnih vzorcev črt. Uporabite vsaj šest različnih vzorcev črt. Rišite s prosto roko.

Vita, Eva S. in Kristina – vaš izdelek bom ocenila, zato mi ga pošljite v spletno učilnico ali na moj. el. naslov. Kriteriji: zapolnjena risalna ploskev, natančnost in izvirnost, število vzorcev črt.

Veliko ustvarjalnih idej vam želim.

ŠPORT

Odbojka

Hoja ali lahkoten tek v pogovornem tempu 6 minut.

Gimnastične vaje za splošno ogrevanje na mestu. Potekajo od zgornjega dela telesa k spodnjemu. Uporabite različna kroženja, odklone, predklone, zaklone, zamahe, zasuke, izpadne korake.

V roki držite žogo (mehka žoga), vrzite si jo nad sebe in izvajate vaje po vrstnem redu z zgornjim odbojem. Vsako vajo opravite 5 do 10 krat.

1. Odbijte žogo 1x z zgornjim odbojem nad sebe, nato žogo ujemite.
2. Odbijte žogo 2x z zgornjim odbojem nad sebe, nato žogo ujemite.
3. Odbijte žogo 3x z zgornjim odbojem nad sebe, nato žogo ujemite.
4. Odbijte žogo 4x z zgornjim odbojem nad sebe, nato žogo ujemite.

Če vam zgornje vaje niso povzročale težav, lahko enake vaje izvedete s spodnjim odbojem. Pazite, da so roke stegnjene ter da jih ne dvigujete višje od ramen.

Za zaključek naredite tri raztezne in sprostilne gimnastične vaje z žogo.

Stare igre: Ristanc

Pripomočki so kreda, kamenček. Na tla narišemo kvadrate v obliki letala (najprej dva enojna, en dvojni, en enojni, en dvojni in na vrhu še en v obliki polkroga) in vanje napišemo številke od ena do sedem. Kamenček vržemo v prvi kvadratik in skačemo po oštevilčenih kvadratih po eni v enojnih in dveh nogah v dvojnih kvadratih. V polkrogu se lahko spočijemo in se na enak način vrnemo na izhodišče, vmes pa poberemo svoj kamenček. Tako nadaljujemo po naslednjih številkah. Če kamenčka ne vržemo v pravi kvadrat ali se med skakanjem prevrnemo ali v enojnem kvadratu stopimo na tla tudi z drugo nogo, je na vrsti drug igralec. Zmaga igralec, ki uspešno zaključi s sedmico.