**NIT VSEBINSKI SKLOP: KAJ POTUJE**

**V HIŠO IN IZ NJE 2 URI NIT!!**

Učni cilji:

-utemeljiti pomen ločenega zbiranja odpadkov,

-razložiti škodljivost divjih odlagališč in vrednotiti pomen urejenih odlagališč,

-dokazati, da se odpadki lahko uporabljajo kot surovine (organski odpadki, papir, plastika, kovine),

-poznati nevarne odpadke, ki spadajo na posebna odlagališča (baterije, zdravila, barvila idr.),

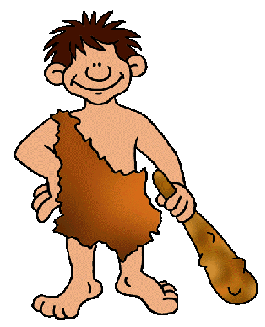
**VELIKO ŽE VEŠ O ODPADKIH, RECIKLIRANJU IN SKRBI ZA OKOLJE, LAHKO PA SI POMAGAŠ Z UČBENIKOM.**

**S pomočjo učbenika str. 34 do 37 odgovori na vprašanja na delovnih listih.**

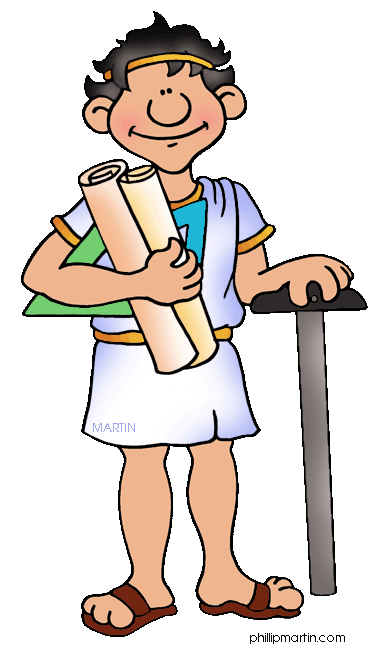
**(Če pišeš v zvezek, zapiši samo odgovore! )**

**V HIŠO IN IZ NJE**

**(Pomagaj si z učbenikom in pisno v celih povedih odgovori na vprašanja.)**



Kaj je prvim ljudem omogočal ogenj?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Kdaj so gradili prve vodovode in kanalizacijo?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



S čim so ljudje razsvetljevali prostore pred izumom elektrike?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Kaj je ljudem omogočil izum elektrike?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Kako danes prihajajo sporočila v naš dom?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Največ odpadkov nastane z embalažo, v kateri je pakirana hrana. Kaj se zgodi s to embalažo in ostalimi odpadki? Opiši, kaj se z njimi zgodi.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Kaj so divja odlagališča?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Katere posebne odpadke ne smemo odlagati med ostale komunalne odpadke?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nariši znak za okolju nevarno in lahko vnetljivo.

Kaj pomeni recikliranje?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



Kje vse uporabljamo vodo?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Za kaj vse uporabljamo energijo, ki z elektriko prihaja v našo hišo? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Kako lahko hišo toplotno izoliramo?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*\*\* DODATNO :

Zakaj se ljudje odločajo za toplotno izolacijo hiše? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Čemu služi toplovodno omrežje v mestih?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Navedi primere informacij oziroma sporočil, ki lahko prihajajo v hišo kot tiskana sporočila.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Katero omrežje pa omogoča sprejemanje in oddajanje informacij?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Katere vire energij poznaš?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



*Na našem planetu je veliko virov energije. Delimo jih na* [*obnovljive*](http://www.modra-energija.si/si/91) *in* [*neobnovljive*](http://www.modra-energija.si/si/92) *vire. Med obnovljive vire energije tako prištevamo energijo sonca, vetra, vode in in biomaso, med neobnovljive vire pa spadajo premog, nafta, zemeljski plin in jedrska energija.*

Zakaj misliš, da se imenujejo obnovljivi in neobnovljivi viri?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**SEDAJ PA NEVIHTA MOŽGANOV- "brainstorming"**

**KAJ LAHKO NAREDITE V SVOJEM DOMU, DA PRIVARČUJETE PRI ENERGIJI?**

**KAJ LAHKO NAREDITE V SVOJEM DOMU, DA ZMANJŠATE PORABO VODE?**

**KAJ LAHKO NAREDITE V SVOJEM DOMU, DA ZMANJŠATE KOLIČINO ODPADKOV?**

**DOMAČA POKRAJINA**

PRIPRAVI PUŠČICO, UČBENIK ZA DRUŽBO, ZVEZEK,

|  |
| --- |
| Učni cilji:   * znam opredeliti domačo pokrajino prostorsko, funkcionalno; * spoznam oblike združevanja in sodelovanja med ljudmi v skupnosti (občina, skupnosti); * opišem nekatere značilnosti in razlike med naselji v domači pokrajini (občinsko središče, mesto, vas). |

1. **KORAK : PREBERI:**

Domača pokrajina je del ene ali več občin, te pa so lahko razdeljene še na krajevne ali vaške skupnosti. V skupnostih se krajani povezujejo in sodelujejo pri urejanju svojega kraja…

**2. KORAK : PREBERI O TEM V UČBENIKU, STR. 61, 62.**

1. **KORAK : NALOGA: Dopolni in prepiši (s pisanimi črkami v zvezek) spodnje besedilo.**

**Občina Logatec**

Občina je območje, kjer prebivalci urejajo pomembne skupne stvari (ceste, vodovod, odvoz in odlaganje odpadkov, šole, knjižnice, ...).

Občinsko središče naše občine je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Na občinskih volitvah vsake \_\_\_\_ leta volimo župana. Župan naše občine je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Županu pomagajo še podžupani. Občinski svet ima 21 članov oz. svetnikov.

Občina je lahko razdeljena na krajevne ali vaške \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Mesta pa na četrtne skupnosti.

Naša občina je razdeljena na ( naštej KS) \*\*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Živim v \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

***\*\*Krajevne skupnosti (KS) v občini Logatec:***

***KS Hotedršica, KS Laze-Jakovica, KS Log-Zaplana, KS Naklo, KS Rovte,***

***KS Tabor, KS Trate, KS Vrh Sv. Treh Kraljev***

Pozdravljen!

Teden: 25. 5. do 20. 5. (Navodila za delo v 4. b oddelku)

**PETJE V KANONU**

Si se držal/a pravila VAJA DELA MOJSTRA, TI PA SI MOJSTER, KI DELA VAJO?

Kako ti je šlo petje v kanonu? Kdo ti je pri tem pomagal, saj tega ne moreš narediti sam? Seveda lahko! Sedaj, ko pesem znaš že dobro, si lahko pomagaš s posnetkom na CD-ju (posnetek št. 39).

Poslušaj še posnetek št. 41.

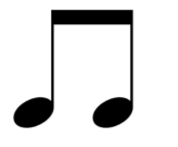
V zvezek napiši naslov pesmi (zapisana je v učbeniku na str. 41).

Ali je bila ta pesem izvedena v obliki kanona? Koliko različnih skupin je pesem prepevalo?

Pesem se s pomočjo posnetka nauči samostojno prepevati!

Ko boš pesem znal/a dobro peti, zraven igraj tudi PRAVILEN ritem z narisanimi glasbili, ki jih najdeš/narediš sam/a doma.

Upoštevaj ritmične vredosti: polovinke, četrtinke in osminki



Veliko užitkov ob prepevanju. Če ti petje v kanonu ne gre, ponovi kakšno od pesmi, ki smo se jo letos na novo naučili.

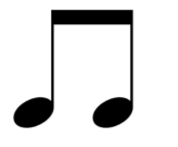
*Dodatek za glasbeno spretnejše!*

Kako ti je šlo petje z zlogi? Preveri, ali si ravilno zapisal/a zloge drugega dela!

DO DO SOL SOL LA LA **SOL** FA FA MI MI RE RE **DO** (1. del)

SOL SOL FA FA MI MI RE RE SOL SOL FA FA MI MI RE RE (2. del)

DO DO SOL SOL LA LA **SOL** FA FA MI MI RE RE **DO** (1. del)



SOL in DO sta zapisana večje in odebeljeno zato, ker so to , ostale note pa so !

Če imaš doma dovolj pevcev, ki bi ti lahko pomagali zapeti pesem Kako petelinček poje v kanonu, jih prosi za pomoč. Upam, da vam bo uspelo, saj je to res že zahtevno petje. Lahko si pomagate tudi s kakšnim glasbilom.

Marinka Istenič

**ZEMLJEPISNA IMENA 2. ura**

**CILJI:**

* razvijamo pravopisno zmožnost tako, da ob zapisanih primerih ugotavljamo in usvajamo, kako pišemo bližnja znana enobesedna zemljepisna imena,
* poznamo nekaj osnovnih popravnih znamenj, npr. *popravi*.

1. **korak: ZAPIŠI S PISANIMI ČRKAMI V ZVEZEK SPODNJE BESEDILO:**

**Zemljepisna imena (datum)**

**Imena krajev, pokrajin, držav, celin, planetov, vod, vzpetin…so zemljepisna imena. Pišemo jih z veliko začetnico.**

**Primeri: Ljubljana, Štajerska, Slovenija, Evropa, Zemlja, Sava, Triglav**

1. **korak: REŠI NALOGE V ZVEZEK:**

**Prepiši s pisanimi črkami.**

LAZE PLANINA LJUBLJANA LOGATEC LJUBLJANICA

MARIBOR KOPER TRIGLAV MARS VRHNIKA

LOGAŠČICA SLIVNICA UNEC CERKNICA

**Napiši najmanj 5 povedi, v katerih boš uporabil ta zemljepisna imena.**