

GORENJE


Razmisli, katere snovi gorijo in katere ne?



- a) plamenu približamo **leseno palčko**.
- b) plamenu približamo **stekleno palčko**.
- c) plamenu približamo košček **papirja** in **kartona**.
- d) plamenu približamo **kovinsko palčko**.

Ustno odgovori na vprašanja:

- Katere gorljive in katere negorljive snovi poznaš?
- Kaj in zakaj kurimo?
- Kje kurimo?
- Katere so nevarnosti kurjenja?
- Zakaj je pomembno, da vemo, katere snovi so gorljive in katere negorljive?
- Za katere snovi je pomembno, da so narejene iz negorljivih materialov? Zakaj?

Na spletni stran <https://eucbeniki.sio.si/nit5/1332/index1.html> si oglej posnetek in dopolni besedilo. Rešitve preveriš tako, da klikneš na gumb 

OGLEJ SI POSKUSE Z GORENJEM:

https://www.youtube.com/watch?v=JUKGKIMGDCA&feature=youtu.be&fbclid=IwAROKuhmQeEaxFOyfl_N3ghfXU5CiQF4FoSe1EkdtKuHIGa3CS3DOPft0IE4

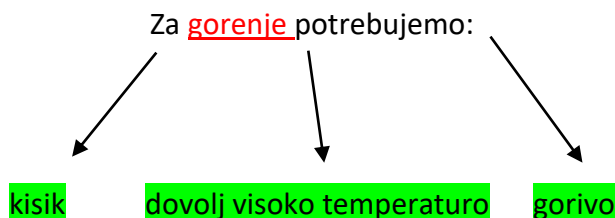


- **PREBERI - Učbenik, str. 74, 75**

Na strani 75 opisano dejavnost samo prebereš in je **NE izvajaš!!!**

Zapis v zvezek:

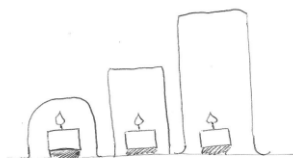
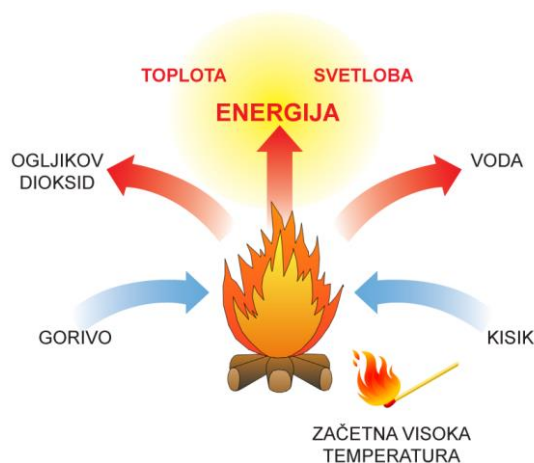
GORENJE



Na stenah kozarca so nastale drobne kapljice vode. Pri gorenju nastajata ogljikov dioksid in vodna para. Pri gorenju se v okolje sproščata tudi toplota in svetloba.

Gorijo **GORLJIVE SNOVI** (les, papir, plastika, vosek, bencin, kerozin, kurilno olje, premog, zemeljski plin ...).

NEGORLJIVE SNOVI (steklo, kovina, kamen, opeka ...) ne gorijo. Uporabljamo jih za izdelavo kurišč, svečnikov...



Najdlje gori sveča pod največjim kozarcem, ker je pod njim največ zraka (kisika).

V zvezek odgovori na vprašanja, ki so v učbeniku na strani 75.

GAŠENJE

1. Preberi učno snov v interaktivnem gradivu na www.radovednih-pet.si . Poglej si fotografije in reši nalogo, ki je na voljo.
2. Odpri **učbenik na strani 76 in 77** in si **preberi** učno snov.
3. V zvezek napiši naslov in prepriši zapis.

VARUJMO NARAVO - GAŠENJE

Tlenje je počasno gorenje z malo zraka. Ob večji količini kisika preide v **gorenje**.

Požar je nenadzorovano gorenje.

veliko materialne škode

nevarnost za vsa živa bitja

Manjši požar pogasimo sami, večji pa gasilci.



VNETLJIVO!

Ogenj se najhitreje širi navzgor - plamen se dviga navzgor.

Olje na vodi plava, zato olja NE gasimo z vodo.

Gasilni aparati morajo biti nujno nepoškodovani. Nikoli ne veš, kdaj ga boš potreboval.

4. Vprašanja si prepriši v zvezek in nanje odgovori.
 - Kdo je lahko poklicni gasilec? Navedi nekaj delov gasilske opreme!
 - Zakaj ogenj ugasne, če nanj vržemo odejo?
 - Nariši gasilski avto ali gasilca ali oboje!
5. Oglej si posnetke na **YouTube**:
 - a) Firbcologi: gašenje <https://www.youtube.com/watch?v=1upyPiUcsCg>
 - b) Firbcologi: gasilci https://www.youtube.com/watch?v=qfn4_i34yr8
 - c) Infodrom: Na pomoč! Požar! <https://www.youtube.com/watch?v=Yp4K7GxVGV4>
 - d) Požari v naravi <https://www.youtube.com/watch?v=D6kboT8HJh0>