

NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA – 4. r (11. 5. – 15. 5. 2020)

V KRALJESTVU GLIV

NAVODILA ZA DELO

- **Učbenik, str. 111**

- **Preberi naslov in uvodno besedilo.**

- **Ogle si slike in preberejo besedila pod njimi**

- **Po branju ustno odgovori na vprašanja:**

Katero kraljestvo bomo spoznali?

Katera bitja so v tem kraljestvu? (gobe, plesni, glive)

Kakšna so ta bitja?

Kje živijo glive?

- **Oglej si sliko gobe. Preberi besedilo in ustno odgovori na vprašanja.**

Ali je goba gliva?

Kateri del glive imenujemo goba?

Kaj pomeni, da je goba razmnoževalni del glive?

- **Učbenik, str. 112, 113**

Preberi besedilo in si oglej slike.

1. slika

Kaj se zgodi z banano, če jo poleti 14 dni pustimo na kuhinjski polici?

Kdo to povzroči?

Ali se to zgodi z vsem sadjem? Zakaj? Ali je tako sadje še užitno?

Oglej si slike sadja in primerjaj sveže in gnilo sadje.

2. slika

Zakaj so koristne glive, ki zrastejo na odmrlih deblih? (Ker se hranijo tako, da razkrajajo odmrle organizme in njihove dele; pri tem pa nastajajo snovi, ki jih potrebujejo rastline.)

3. slika

Kaj pomeni, da nekatere glive uspevajo v sožitju? (primer: glive dobijo od alg hranilne snovi, alge pa od gliv vodo in minerale).

Kaj pomeni, da so nekatere glive zajedavke? (napadejo druge organizme in se z njimi hranijo)

Oglej si sliko na str. 113.

4. slika

Katere glive zrastejo na starem kruhu? Ali je taka plesen užitna?

Dve zanimivosti - Preberi zanimivosti.

Oglej si sliko sira gorgonzola. Ustno odgovori na vprašanja.

Ali veš, kateri del sira je gliva? Kako jo imenujemo? (Zeleni del, to je plemenita plesen.)

V čem sta si plesen na kruhu in plesen na siru podobni, v čem se razlikujeta?

Zapis v zvezek:

KRALJESTVO GLIV

Glive niso **niti rastline niti živali**. Same ne izdelujejo hrane.

Prehranjujejo se z odmrli ali živimi rastlinami in živalmi, ali živijo na njih.

Živijo v vseh življenjskih okoljih: v gozdu, na travniku, ob gozdnih cestah, na drevesnih deblih in trohnečih delih rastlin, v vlažnem okolju.

UŽITNE GLIVE	NEUŽITNE GLIVE
nekatero vrsto gob (jurček, lisička, štorovka...)	strupene gobe (zelena in rdeča mušnica...)
plemenite plesni (gorgonzola)	krušna plesen
tartufi (rastejo pod zemljo)	plesen, ki se razvije na hrani
kvasovke (se uporabljajo pri izdelavi vina, piva in kruha)	

Med glive spadajo tudi:

- kožne glivice (živijo na človeški koži),
- lesna goba.

So zelo **pomembne**, ker sodelujejo pri razkrajanju odmrlih organizmov.

❖ PREVERI, KAJ SI SE NAUČIL/-A.

Reši nalogi z UL v priponki : Glive

Nalogi rešiš lahko tudi interaktivno na www.radovednih-pet.si.

V kazalu poišči 5. poglavje **V različnih okoljih so različna živa bitja**.

Odpri 3. zavihek: **V kraljestvu gliv**.

Klikni na zelen krogec s svinčnikom.