

Naravoslovje za 7. razred O.Š.

Glavne skupine živali - Kviz vprašanja in odgovori

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

Kaj so spužve ?

- Prosto plavajoče ribe
- Pritrjene vodne živali (večinoma morske, nekatere tudi sladkovodne)
- Kopenski sesalci

Katera značilnost telesa spužev je poudarjena?

- Imajo jasno oblikovane organe
- Nimajo izoblikovanih organov in pravih tkiv
- Imajo hrbtenico

Kaj omogoča spužvam, da se prilagodijo različnim razmeram?

- Trda lupina kot pri školjkah
- Telo brez določene oblike in velikosti
- Krila za letenje

Kako se imenujejo drobne odprtine na površini spužve?

- Škrge
- Pori
- Kljuni

Kaj vstopa v spužvo skozi pore?

- Samo odpadne snovi
- Sveža voda skupaj s hrano in kisikom
- Samo zrak

Kaj odteka iz spužve skozi večje odprtine?

- Voda brez sprememb
- Voda z odpadnimi snovmi presnove in filtracije
- Samo hrana

Katere celice ustvarjajo vodni tok skozi spužvo?

- Ožigalke
- Choanociti z bički
- Nevroni

Katera naloga choanocitov je navedena ?

- Gradnja oklepa iz hitina
- Filtracija delcev hrane in hkrati prebava zajetih delcev
- Plavanje z reaktivnim pogonom

Več kot 90 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet NARAVOSLOVJE – 7. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org

Iz česa je sestavljeno notranje ogrodje spužev?

- Iz mišic in kosti
- Iz drobnih apnenčastih ali kremenčastih iglic
- Iz lesa

Zakaj so spužve pomembne v ekosistemu ?

- Ker so glavni plenilci rib
- Ker filtrirajo vodo in lahko nudijo življenjski prostor drugim organizmom
- Ker gradijo vulkane

Kako spužve prispevajo k kakovosti vode?

- Z izločanjem strupa v vodo
- Z odstranjevanjem delcev iz vode s filtracijo
- Z ustvarjanjem plimovanja

Katera dva načina razmnoževanja imenuje besedilo pri spužvah?

- Samo spolno
- Spolno in nespolno
- Samo delitev na pol

Kaj so gameti pri spužvah?

- Škrge in lovke
- Jajčeca in spermiji
- Kutikula in oklep

Kje pride do oploditve pri spolnem razmnoževanju spužev?

- V posebni maternici
- V vodi (lahko blizu ali na razdalji)
- Samo v tleh

Kaj nastane iz oplojenih jajčec spužev?

- Oklep
- Ličinke, ki nekaj časa plavajo
- Priseski

Kaj se zgodi z ličinkami spužev po plavanju?

- Za vedno ostanejo v vodi in ne rastejo
- Ustavijo se, pritrdijo na podlago in zrastejo v odrasle spužve
- Postanejo ribe

Več kot 90 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet NARAVOSLOVJE – 7. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org

Naravoslovje za 7. razred O.Š.

Glavne skupine živali - Kviz vprašanja in odgovori

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

Kateri način nespolnega razmnoževanja spužev je omenjen?

- Reaktivni pogon
- Brstenje
- Zamenjava oklepa

Kako se imenujejo posebni skupki celic spužev s trdo lupino?

- Ožigalke
- Gemule
- Vzdušnice

Kaj se zgodi z gemulami, ko se ustalijo na ustrezni podlagi?

- Razpadejo
- Iz njih se razvije nova spužva
- Postanejo del korale

Kje ožigalkarji večinoma živijo?

- Samo v puščavah
- V morjih po celem svetu (redko tudi v sladkih vodah)
- Samo v gozdnih tleh

Kakšno simetrijo imajo ožigalkarji ?

- Bočno somerno
- Zvezdasto simetrično
- Brez simetrije

S čim ožigalkarji lovijo hrano?

- S škrigami
- Z lovkami
- S strgačo

Kako se imenujejo posebne celice na lovkah, ki izločajo strup?

- Choanociti
- Ožigalke
- Gemule

Kaj strup ožigalkarjev naredi plenu?

- Ga nahrani s kisikom
- Ga omrtviči/paralizira
- Ga spremeni v ličinko

Več kot 90 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet NARAVOSLOVJE – 7. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org