

Kaj so živalski enoceličarji?

- rastline, ki živijo v vodi
- organizmi, podobni živalim, sestavljeni iz ene same celice
- večcelične živali brez kosti

Zakaj živalskih enoceličarjev običajno ne vidimo s prostim očesom?

- ker so prozorni in veliki
- ker so zelo majhni in jih opazujemo z mikroskopom
- ker živijo samo ponoči

Katero sposobnost imajo živalski enoceličarji kljub temu, da so enocelični?

- ne morejo se premikati
- prehranjevanje, gibanje in razmnoževanje
- samo spanje

Katere skupine mikroorganizmov poleg živalskih enoceličarjev še spoznamo v poglavju?

- ptice in plazilce
- glive in bakterije
- dinosavre

Zakaj ljudje glive pogosto zamenjajo za rastline?

- ker imajo klorofil
- ker gobe na pogled spominjajo na rastline
- ker rastejo samo v morju

Kako se glive lahko prehranjujejo?

- samo s fotosintezo
- z razgradnjo organskih snovi, parazitizmom ali simbiozo
- samo z vodo

Kaj velja za bakterije v naravi?

- večina bakterij povzroča bolezni
- večina bakterij je koristnih, le manjši del je patogen
- bakterij v naravi skoraj ni

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

Kaj bi se zgodilo brez bakterij razkrojevalk?

- narava bi bila čistejša
- organski odpadki bi se kopičili in onesnaževali okolje
- rastline bi rasle hitreje

Katera je pomembna vloga nekaterih bakterij za rastline?

- proizvajajo plastiko
- vežejo dušik iz zraka ali pomagajo pri dostopu do mineralov
- preprečijo, da bi rastline potrebovale vodo

Kje so bakterije koristne človeku?

- samo v avtomobilih
- v prebavilih in pri izdelavi hrane (jogurt, sir, kislo zelje ...)
- samo v vulkanih

Kako imenujemo bakterije, ki povzročajo bolezni?

- simbiotske bakterije
- patogene bakterije
- fotosintetske bakterije

Kaj je značilno za bakterijsko celico?

- ima jedro kot živalska celica
- ima celično steno, membrano, citoplazmo, ribosome in krožno DNK
- je vedno večcelična

Zakaj so živalski enoceličarji podobni mnogoceličnim živalim?

- ker imajo okostje
- ker hrano pridobivajo iz okolja in se aktivno gibljejo
- ker delajo fotosintezo

Kje lahko živijo živalski enoceličarji?

- samo v puščavi
- v celinskih vodah, vlažnih kotičkih na kopnem in v morju
- samo v snegu

Kako so enoceličarji povezani s prehranjevalnimi verigami?

- niso povezani
- so vir hrane večjim živalim (npr. ribam, ličinkam)
- jedo samo kamenje

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.

Delovanje enoceličarjev, gljiv - Kviz vprašanja in odgovori

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

Kaj je morska iskrnica znana po tem, da povzroča?

- kisli dež
- svetlikanje morja (bioluminiscenco) ob dražljaju
- sneg v morju

Kaj je glavna vloga celične membrane pri enoceličarjih?

- proizvaja hrano
- ločuje notranjost celice od okolja in omogoča izmenjavo snovi
- je enaka kot trda lupina

Kaj vsebuje jedro v celici enoceličarjev?

- vodo in pesek
- genski material in nadzor nad procesi v celici
- samo odpadke

Kje v celici nastaja energija (ATP) pri celičnem dihanju?

- v kloroplastih
- v mitohondrijih
- v celični steni

Kako se enoceličar prehranjuje, ko se mu približa delec hrane?

- ga potisne stran
- ga ugrezne v celico in nastane prebavni mehurček
- ga pretvori v zrak

Kaj se zgodi z neprebavljenimi ostanki hrane?

- ostanejo za vedno v celici
- prebavni mehurček se združi z membrano in ostanke izloči v okolje
- spremenijo se v kisik

Kako ameba dobiva kisik?

- skozi škrge
- kisik prehaja skozi celično membrano in gre do mitohondrijev
- s fotosintezo

Kaj ameba izloči pri celičnem dihanju kot odpadni plin?

- dušik
- ogljikov dioksid (CO₂)
- vodik

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