

V katere štiri glavne skupine lahko razvrstimo živa bitja na Zemlji?

- virusi, kamnine, rastline, živali
- bakterije, rastline, glive, živali
- alge, prst, voda, zrak

Kateri primer je gliva?

- trobentica
- jurček
- čebela

Zakaj tudi mikroskopske alge in bakterije spadajo med živa bitja?

- ker so vedno velike
- ker jih vidimo s prostim očesom
- ker imajo lastnosti življenja (npr. rast, razmnoževanje, celice)

Katera lastnost je skupna vsem živim organizmom?

- vsi letijo
- rastejo, se razmnožujejo in se prilagajajo okolju
- vsi imajo kosti

Kaj so celice?

- koščki hrane v telesu
- delci zraka
- osnovne gradbene enote življenja

Kaj pomeni homeostaza?

- sposobnost letenja
- ohranjanje notranjega ravnovesja in prilagajanje spremembam okolja
- nastajanje semen

Zakaj vsi organizmi potrebujejo energijo?

- samo za spanje
- za življenjske procese (rast, gibanje, razmnoževanje ...)
- ker jo morajo shraniti v kamen

Kaj opisuje ekosistem?

- samo živali v gozdu
- mrežo živih bitij in okolja, kjer krožijo snovi in energija
- samo rastline na travniku

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 so zgrajene vse celice?

- iz lupine, semen in dlake
- iz membranskega ovoja, citoplazme in jedra
- iz klorofila, vode in soli

Kaj je naloga membranskega ovoja (celične membrane)?

- proizvaja mleko
- ločuje notranjost celice od okolja in uravnava prehod snovi
- je vedno trd kot kamen

Kaj se dogaja v citoplazmi?

- nastajajo kosti
- potekajo številni biokemični procesi (presnova)
- nastajajo oblaki

Kaj vsebuje jedro?

- krvne celice
- genetski material (DNK)
- zrak

Kaj je ATP?

- zaščitna lupina bakterij
- glavni nosilec energije v celici
- vrsta živali

Kako se celice razmnožujejo?

- samo z letenjem
- z delitvijo (npr. mitoz) ali tvorbo spolnih celic (mejoza)
- samo s fotosintezo

Zakaj imajo organizmi skupne lastnosti?

- ker živijo vsi v vodi
- ker izvirajo iz skupnega prednika iz daljne preteklosti
- ker so vsi enako veliki

Zakaj je bilo pračloveku pomembno razlikovati vrste rastlin in živali?

- da bi znal plavati
- zaradi preživetja (užitno, zdravilno, strupeno; nevarno, uporabno)
- da bi imel več igrač

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 je človeku pomagalo, da je znanje o organizmih lažje prenašal naprej?

- dlaka
- jezik in poimenovanje organizmov
- kloroplasti

Zakaj znanstveniki uporabljajo latinska znanstvena imena?

- ker so lepša od vseh drugih imen
- ker so mednarodno enotna in preprečijo zmedo med jeziki
- ker jih razumejo samo otroci

Kako se imenuje sistem z dvojnimi imeni (rod + vrsta)?

- trojna razvrstitev
- binominalna (dvojna) nomenklatura
- barvna razvrstitev

Katero je pravilno znanstveno ime človeka (iz besedila)?

- Homo animalis
- Homo sapiens
- Sapiens homo

Po čem znanstveniki najpogosteje razvrščajo organizme v naravnem sistemu?

- po tem, ali so lepi
- po sorodnosti in evlucijskih povezavah
- po barvi kože

Kateri je primer razvrščanja živali po prehrani?

- vodne in kopenske
- rastlinojede, mesojede, vsejede
- hladne in vroče

Kateri je primer razvrščanja po simetriji telesa?

- hitri, počasni, tihi
- nesomerni, zvezdasto somerni, dvobočno somerni
- trdi, mehki, mokri

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