

Zakaj je razmnoževanje nujno za preživetje vrste?

- Ker omogoča nesmrtnost posameznika
- Ker omogoča nadaljevanje vrste
- Ker preprečuje staranje organizmov

Katera dva osnovna načina razmnoževanja poznamo?

- Notranje in zunanje razmnoževanje
- Spolno in nespolno razmnoževanje
- Hitro in počasno razmnoževanje

Kaj je značilno za spolno razmnoževanje?

- Poteka brez združitve spolnih celic
- Vedno nastane iz enega starša
- Zahteva združitve dveh spolnih celic

Kaj omogoča genetska raznolikost pri potomcih?

- Večjo prilagodljivost in večjo možnost preživetja
- Popolno enakost vseh potomcev
- Manjšo možnost evolucije

Kako nastanejo enojajčni dvojčki?

- Iz dveh različnih jajčnih celic
- Iz ene oplojene jajčne celice, ki se razdeli na dva dela
- Iz dveh različnih spermijev brez oploditve

Zakaj v naravi ne preživijo vedno vsi potomci?

- Ker vsi potomci nimajo dednega materiala
- Ker do odrasle dobe pogosto preživijo le najbolj prilagojeni
- Ker se vsi potomci razmnožujejo takoj po rojstvu

Kolikšen del DNA prispeva vsak od staršev pri spolnem razmnoževanju?

- Oče prispeva vso DNA
- Mati prispeva vso DNA
- Vsak prispeva polovico DNA

Katera pomembna prednost spolnega razmnoževanja je poudarjena?

- Manjša poraba energije
- Večja genetska raznolikost
- Vedno hitrejšo razmnoževanje

Več kot 170 učnih listov [kviz vprašanj z rešitvami](https://www.otroci.org) za predmet **BIOLOGIJA – 8. razred** je na voljo v naši spletni trgovini: [trgovina.otroci.org](https://www.trgovina.otroci.org)

Kako se lahko nekatere rastline in živali prilagajajo razmeram pri razmnoževanju?

- Lahko se razmnožujejo spolno in nespolno
- Razmnožujejo se samo z jajčeci
- Razmnožujejo se samo z delitvijo

Kako se razmnožuje človek?

- Samo nespolno
- Spolno in nespolno
- Samo spolno

Kdaj se puberteta običajno začne pri deklicah in dečkih?

- Pri obeh med osmim in desetim letom
- Pri deklicah med desetim in dvanajstim, pri dečkih med dvanajstim in štirinajstim letom
- Pri deklicah med štirinajstim in šestnajstim, pri dečkih med desetim in dvanajstim letom

Kateri dejavniki pomembno vplivajo na začetek pubertete?

- Samo višina otroka
- Dedne zasnove, telesna teža in prehrana
- Samo število bratov in sester

Katera žleza sproži pubertetne spremembe z izločanjem hormonov?

- Ščitnica
- Hipofiza
- Trebušna slinavka

Katera sprememba pri dečkih kaže na začetek sposobnosti oploditve?

- Rast prsi
- Širjenje bokov
- Začetek tvorbe semenske tekočine

Kaj lahko zgodnja puberteta pri dekletih poveča?

- Samo športno uspešnost
- Tveganje za zgodnjo spolno aktivnost, uporabo alkohola in depresijo
- Sposobnost nespolnega razmnoževanja

Kaj pogosto doživljajo mladostniki v puberteti zaradi hormonskih sprememb?

- Močna čustva in nihanja razpoloženja
- Popolno čustveno mirnost
- Izgubo vseh socialnih stikov

Več kot 170 učnih listov [kviz vprašanj z rešitvami](http://www.otroci.org) za predmet **BIOLOGIJA – 8. razred** je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org

Kaj je pomembno vedeti o hitrosti sprememb v puberteti?

- Vsi se razvijajo enako hitro
- Telo se razvija v svojem ritmu
- Počasnejši razvoj vedno pomeni bolezen

Kaj mladostnikom pomaga pri sprejemanju pubertete?

- Izogibanje vsem spremembam
- Razumevanje pubertete kot dela odraščanja in prehoda v odraslost
- Popolna osamitev od drugih

Kateri hormon pri dekletih sproži večino telesnih sprememb v puberteti?

- Testosteron
- Adrenalin
- Estrogen

Kaj spada med sekundarne spolne značilnosti pri dekletih?

- Rast prsi in širitev medenice
- Nastanek spermijev
- Znižanje glasu zaradi mutiranja

Kaj je običajno prvi opazen znak pubertete pri dekletih?

- Prva menstruacija
- Rast dlak na obrazu
- Rast prsi

Kaj estrogen povzroča pri obliki telesa deklet?

- Oži medenico in zmanjšuje maščobo
- Prerazporedi maščobo na stegna, boke in zadnjico
- Poveča mišično maso bolj kot pri dečkih

Kaj lahko hormonske spremembe pri dekletih povzročijo poleg telesnih sprememb?

- Nihanja razpoloženja, občutljivost in večjo potrebo po zasebnosti
- Popolno odsotnost čustev
- Takojšnjo telesno zrelost brez vprašanj

Kaj pomeni prva menstruacija?

- Da telo ni več v puberteti
- Da je telo telesno pripravljeno na morebitno prihodnje razmnoževanje
- Da se jajčniki ustavijo

Več kot 170 učnih listov **kviz vprašanj z rešitvami za predmet BIOLOGIJA – 8. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org**