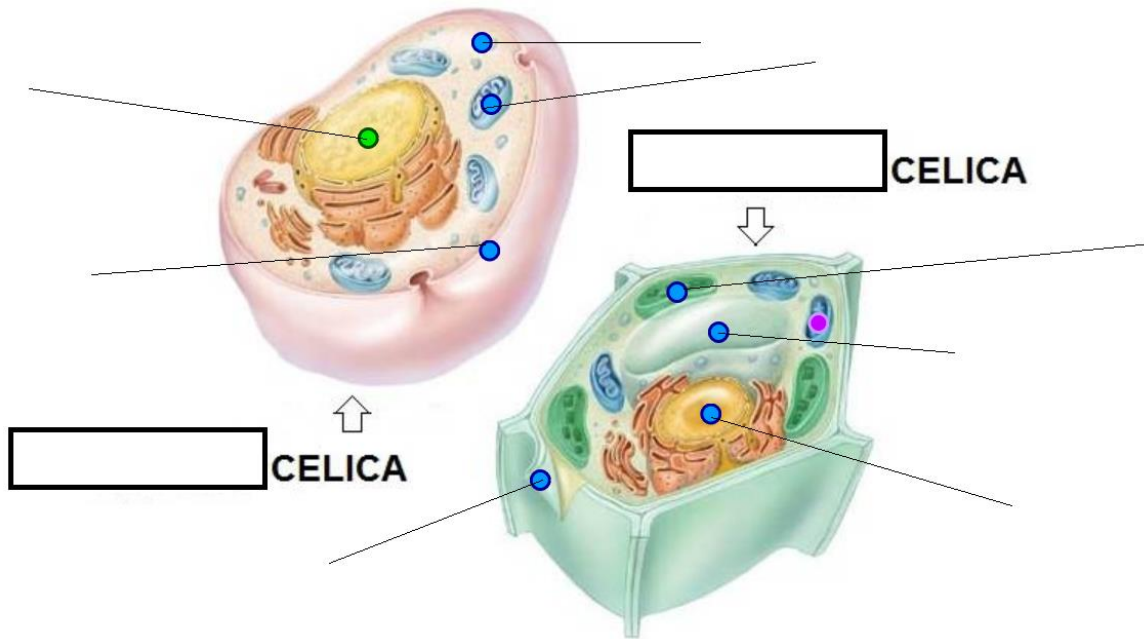


PREVERJANE ZNANJA

Navodilo: Če imaš možnost, preverjanje natisni, v nasprotnem primeru zapiši rešitve v zvezek za naravoslovje – celici skiciraj v zvezek in označi sestavne dele.

1. Sliki prikazujeta celici.



- V okvirčka napiši katero celico prikazuje posamezna slika.
- Na obeh slikah poimenuj označene sestavne dele (organele) celice.
- Na prazno črto zapiši ime celičnega organela rastlinske celice, ki mu pripada ustrezen opis zapisan v oklepaju.

- _____ je ovoj, ki ločuje celico od okolice
- _____ je iz celuloze in jo imajo le rastlinske celice, celici daje oporo
- _____ nadzoruje delovanje ostalih organelov, shranjen dedni zapis
- _____ zapolnjuje notranjost
- _____ imajo jih rastlinske celice, v njih je klorofil, omogoča potek fotosinteze
- _____ vsebuje vodo, celica je čvrsta
- _____ v njem poteka celično dihanje

2. Celično dihanje:

- Pri katerih organizmih poteka? _____
- Kdaj poteka? _____

- c) Kje v celici poteka? _____
- d) Katere so vstopne snovi? _____
- e) Katere so izotopne snovi? _____
- f) Kakšen je pomen celičnega dihanja? _____

3. Fotosinteza:

- a) Pri katerih organizmih poteka? _____
- b) Kdaj poteka? _____
- c) Kje v celici poteka? _____
- d) Katere so vstopne snovi? _____
- e) Katere so izotopne snovi? _____
- f) Kakšen je pomen celičnega dihanja za organizem? _____

4. Seme

- a) Zakaj je v semenu rezervna hrana?

- b) Kateri so pogoji, da iz semena začne rasti nova rastlina?

5. Zgradba rastlin

- a) Na katere 4 skupine delimo rastline?
- b) Katere rastlinske organe imajo semenke?
- c) Opiši telesno zgradbo mahov in alg.

6. Korenina

- a) Naloge korenin.
- b) Primerjaj zgradbo korenin enokaličnic in dvokaličnic.
- c) Kakšne naloge lahko opravljajo preobražene korenine?