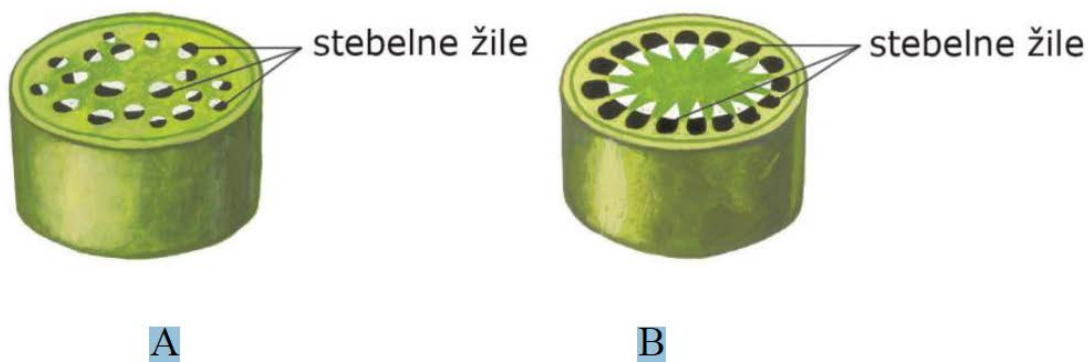


REŠITVE – Preizkusi svoje znanje - 6.4.2020

1. Alge, mahovi, praprotnice in semenke.
2. V njih ne poteka fotosinteza.
3. Ne. Poteka le v celicah s kloroplasti.
4. Da, zelena barva je znak, da so v celicah kloroplasti.
5. a) Korenina, steblo, listi.
b) orlova praprotnica: ima liste, steblo in korenino
mah: nima organov
teloh: ima liste, cvet, steblo in korenin
6. Listi v notranjosti rastline so v senci in nanje pade manj svetlobe.
7. Steblo: Povezuje liste s koreninami, prevaja vodo, fotosintetizira (če je zeleno).
a) Z ravnim vršičkom stebela
b) Deblo je olesenelo steblo dreves.
8.
a)



- b) steblo A: žile so razmetane po vsej površini stebela; steblo B: žile so razporejene v obroč.
 - c) B je steblo dvokaličnice, A je steblo enokaličnice.
 - č) sitaste cevi (sitke): voda in hranilne snovi; vodovodne cevi: voda in mineralne snovi
9. Trditve morajo biti tako povezane:

Črpa snovi.	korenina
Prevaja snovi po rastlini.	listna žila
Ščiti popek.	luskolist
V njej so založne snovi.	čebulica
V njem poteka fotosinteza.	list

10. Rastline jih s snovmi, ki nastanejo v fotosintezi, uporabijo za izdelavo drugih snovi, npr. beljakovin, barvil, vitaminov ipd.
11. Izhlapevanje in s tem hlajenje rastline ter srkanje vode iz tal.
12. Z odpiranjem in zapiranjem listnih rež.

13. Korenine Sidranje in pritrjevanje, črpanje vode in snovi, kopičenje rezervnih snovi, vegetativno razmnoževanje

a) S koreninskimi laski.

b) Ščiti rastni vršiček korenine.

c) Prave korenine se razvijejo iz korenčice kalčka, nadomestne pa se razvijejo iz katerega drugega organa (npr. stebila).