

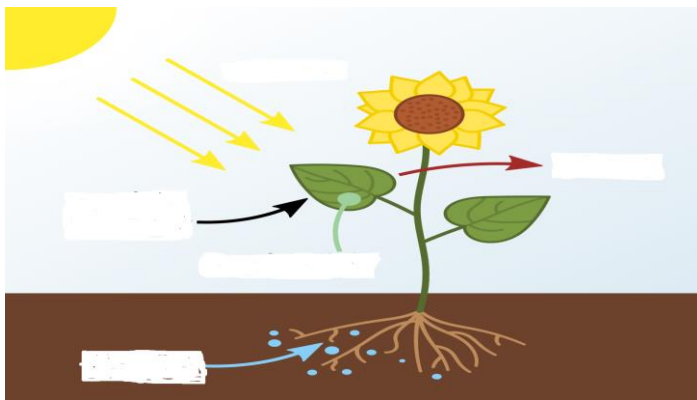
Pracovní list č.1

BIOLÓGIA pre 8. ročník, triedy 8.A, 8.B.

1. V zátvorkách podčiarkni správne tvrdenia (slovička).

Fotosyntéza (je zložitý prírodný dej, jednoduchý prírodný dej). Pri fotosyntéze (je potrebná slnečná energia, je potrebná energia z ľudskej činnosti). Pri fotosyntéze dochádza k tvorbe (anorganických látok, organických látok). Pri fotosyntéze (rastliny vytvárajú cukry a uvoľňujú kyslík, rastliny tvoria tuky a uvoľňujú dusík). Pri fotosyntéze (rastlina nemusí mať zelené farbivo, musí mať zelené farbivo). Organické látky sú (kyslík, cukor, dusík) Anorganické látky sú (tuk, voda, kyslík, železo). Počas noci (rastliny produkujú kyslík, rastliny dýchajú kyslík, rastliny tvoria cukry).

2. Do obrázku na biele plochy správne vpiš (Slnečná energia, kyslík, voda, oxid uhličitý, cukry)



3. Popíš autotrofnú a heterotrofnú výživu

.....
.....

4. O akých rastlinách sú tieto dve vety (vyber zo zátvorky):

.....rastliny sú vývojovo staršie rastliny, ktorých hlavnými znakmi sú nepravá koreňová sústava, trojpočetný kvet a jeden zárodočný list. Patria tu najmä hospodársky významné rastliny, ako napr. obilniny.

.....rastliny sú vývojovo staršie rastliny, ktorých hlavnými znakmi sú pravá koreňová sústava, päťpočetný kvet, listy s pérovitou žilnatinou, kryté semeno a dva zárodočné listy.

(Exotické, Neexotické, Jednoklíčnolistové, Dvojklíčnolistové, Ihličnaté, Listnaté, Drevnaté, Močaristé)

5. Aké skupiny stavovcov poznáme? Je ich 5 skupín

R____, O_____, Y, P____, V____, Y, C_____E.

6. Vypíš najčastejšie dreviny v lese

.....

Pracovní list č. 2

1. Opíš pohyb živočíchov (u rýb plutvy, u iných živočíchov končatiny, krídla)

.....
.....

2. Opíš dýchanie živočíchov, čo vdychujú , čo vydychujú, aká krvinka rozvádza dýchacie plyny, čo ovplyvňuje dýchanie

.....
.....

3. Opíš vylučovanie živočíchov, v akom orgáne sa tvorí moč, opíš ako sa vylučuje moč

.....
.....

4. Opíš obehovú sústavu živočíchov, vypíš krvinky, opíš srdce a cievy

.....
.....

5. Opíš nervovú sústavu s živočíchov, opíš mozog, miechu, reflex

.....
.....

6. K slovám správne prirad' slová v zátvorkách

Baktéria

Vírus

(Je nebunkový organizmus, je bunkový organizmus, spôsobuje chrípku, spôsobuje zápal hrtana, spôsobuje epidémie- hromadné šírenie chorôb, sa lieči antibiotikami)

7. Čo je to prevencia pred infekčnými chorobami ?

.....

8. Aká je prevencia pred šírením infekčných chorôb, žltacky chrípka ?

.....
.....

9. Rozlíš rostlinnú a živočíšnu bunku



10. Rozlíš ktorý je jednobunkový a ktorý je mnohobunkový organizmus

