

Драги шестаци,

БИОЛОГИЈА 24.11.2020.

Исхрана, дисање, транспорт супстанци - утврђивање

Ваш задатак

-преписати питања и урадити(усвесци).

Питања и задаци:

1. Каква је то заговорени крвоток ?

2. Каква је то хетеротрофна исхрана?

3. Распореди организме према начину исхране тако што ћеш уписати одговарајуће бројеве у заграде

1. Бор 2. Српа 3. Печурка 4. Зелена алга 5. бактерија Салмонела 6. Зелена еуглена

() ауотроф () Миксотроф () Хетеротроф

4. Повежи крвне ћелије и крвну плазму са њиховом улогом .

- а) Црвена крвна зрнца _____ Заштита од болести
б) Бела крвна зрнца _____ Згрушавање крви
в) Крвне плочице _____ Транспорт кисеоника и угљен-диоксида
Крвна плазма _____ Транспорт хранљивих супстанци

5. Поред наведених улога на празну линију напиши орган који врши ту улогу.

-Пумпа крв у крвне судове _____ Доводе крв у срце _____

-Одводе крв из срца _____ Кроз њих се врши размена материја између крви и
ћелија _____

6. Од добијених појмова напиши шематски приказ ћелијског дисања.

Кисеоник, угљен –диоксид, храна, енергија, вода

+ = + +

Органела у којој се врши ћелијско дисање зове се _____.

7. Наведи органе за дисање код човека тако да прикзују правилан пут кретања угљен-диоксида при издисају.

8. Напиши који су то органи за дисање код наведених организама.

Делфин _____

Пастрмка _____

Ласта _____ и _____

Жаба _____ и _____

9. Заокружи тачан одговор и напиши образложење .

Биљке дишу само ноћу јер дању обезбеђују кисеоник у процесу фотосинтезе.

А) Да Б) Не

10. Одговори на питање тако што ћеш на празну линију написати помоћу чега се врши транспорт супстанци код појединих организама.

Човек _____ Ласта _____ Сунђери _____

Биљке _____ Гљиве _____

11. Нацртај и обележи грађу људског срца(учбеник стр.

ЗА ВРЕДНЕ ИСТРАЖИВАЧЕ!

Транспорт супстанци кроз биљку стр.72-73.

Ко жели и има могућности може урадити !

Срећан рад!

Наставница Данијела