Прашања за проверка на знаењето по Биологија на учениците од IIв и IIг клас

Наставник: Моника Палоска

e-mail: [dimitrievska\_monika@yahoo.com](mailto:dimitrievska_monika@yahoo.com)

Документот со одговорени прашања го праќате кај мене на e-mail најдоцна до 30.04.2020 (четврток)

1. Што е метаболизам?
2. Како е поделен метаболизмот?
3. Во кој вид метаболизам спаѓа дишење и што се случува со материите и енергијата?
4. Што се добива при процес на дишење?
5. Какво може да биде дишењето?
6. Каде во клетката се одвива аеробно, а каде анаеробно дишење и кое количество на енергија се ослободува во секој од овие процеси?
7. Објасни го процесот на гликолиза!
8. Како знаеме дека во текот на дишењето материите кои се разградувале биле шеќери?
9. Наброј три видови на ферментација!
10. Што е фотосинтеза?
11. Во која фаза од фотосинтеза се одвива фиксација на CO2?
12. Во која фаза од фотосинтеза се трансформира светлосна енергија во хемиска?
13. Што се добива како краен продукт од светла фаза на фотосинтеза?
14. Наброј ги факторите на фотосинтеза!
15. Што е хемосинтеза?