

1 ვარიანტი

მაქსიმალური ქულა -17.

თარიღი-

სახელი გვარი---

დავალება (1-6) ფასდება ოთხი სავარაუდო პასუხიდან ერთის სწორად გაცემის შემთხვევაში 1 ქულით

1. არაორგანულ ნივთიერებებს მიეკუთვნება:

ა. ცილები. ბ. ცხიმები. გ.ნახშირწყლები. დ.ნაგროუმის ქლორიდი

2.სელენი განსაზღვრავს:

ა.გულის კენთის მუშაობას. ბ. ლიპილების გარდაქმნას.გ.ცილების გარდაქმნას.დ. თავის გვინის ნორმალურ მუშაობას.

3. ტუბე არე აქვს:

ა.შოკოლადი. ბ.კვერცხი. გ.ღობიო. დ.ხახვი.

4. ცილის მეორეულ სტრუქტურას განსაზღვრავს:

ბ. სპირალური ფორმა. ბ. ამინომჟავების თანმიმდევრობა. გ. ამინომჟავური შედგენილობა. დ. ამინომჟავების რაოდენობა.

5. ცილის დამშლელ ფერმენტებს ეწოდება:

ა. ლიპაზა. ბ. პროტეაზა. გ. ამილაზა. დ. ცელულოზა.

6. ცოცხალ ორგანიზმებში ცილების შესასრულებელი ფუნქციები არ არის: 1. სტრუქტურული. 2. ჰორმონალური. 3. საგრანსპორტო. 4. სამარაგო. 5. თბოიზოლაცია. 6. ენერგეტიკული.

დავალებაში თითოეული ნუკლეოტიდის პოვნა ფასდება 1 ქულით, სულ 3 ქულა

8.დნმ-ის მოლეკულაში ნუკლეოტიდების საერთო რაოდენობაა 300. ციტოზინის რაოდენობა შეადგენს 30%, განსაზღვრეთ დანარჩენი ნუკლეოტიდების რაოდენობა.

დავალებაში თითოეული სწორი პასუხის ჩასმა ფასდება 1 ქულით, სულ 3 ქულა

9.ჩასვით გამოტოვებული სიტყვები: ა. ცილა ანგისხეულები ასრულებს ფუნქციას.

ბ.იძუაშვილი სისკების ნორმალური ფუნქციონირებისათვის აუცილებელია -----.

გ.დნმ-ის მოლეკულის ჯაჭვში ნუკლეოტიდებს შორის მყარდება ბმები.

დავალებაში თითოეული სწორი შესაბამისობის ჩასმა ფასდება 1 ქულით, სულ 5 ქულა

	1	2	3	4
δ				
∂				
$\mathfrak{g}$				

10.იპოვე შესაბამისობა: ა.ცხიმი. ბ. ცვილი. გ.ფოსფოლიპიდი.

1.ენერგეტიკული. 2. სამშენებლო. . 3.დამცველობითი. 4.თბოიზოლაცია.

