**Задания 11. Внутренняя среда**

[Пройти тестирование по этим заданиям](https://bio-oge.sdamgia.ru/test?theme=11&ttest=true)  
[Вернуться к каталогу заданий](https://bio-oge.sdamgia.ru/test?a=catlistwstat)  
[Версия для печати и копирования в MS Word](https://bio-oge.sdamgia.ru/test?theme=11&print=true)

1

**Задание 11 №**[**44**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=44)

Почему проводимая вакцинация против гриппа помогает снизить риск заболевания?

1) Она улучшает всасывание питательных веществ.

2) Она способствует выработке антител.

3) Она усиливает кровообращение.

4) Она позволяет лекарствам действовать более эффективно.

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Центр. Ва­ри­ант 1301.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

2

**Задание 11 №**[**172**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=172)

Какими клетками уничтожаются бактерии, попавшие в организм человека?

1) красными кровяными клетками крови

2) клетками нефронов почек

3) клетками альвеол лёгких

4) белыми кровяными клетками крови

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Центр. Ва­ри­ант 1302.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

3

**Задание 11 №**[**204**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=204)

Что может обес­пе­чить человеку не­вос­при­им­чи­вость к ин­фек­ци­он­ным болезням на дли­тель­ное время?

1) вакцины

2) эритроциты

3) антибиотики

4) поливитамины

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Центр. Ва­ри­ант 1303.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

4

**Задание 11 №**[**236**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=236)

Что может обеспечить человеку быструю невосприимчивость к некоторым инфекционным болезням?

1) антибиотики

2) сыворотки

3) тромбоциты

4) поливитамины

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Центр. Ва­ри­ант 1304.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[1 комментарий](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

5

**Задание 11 №**[**268**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=268)

Термин «форменные элементы» применяется при описании клеток

1) кровеносной системы

2) крови

3) печени

4) нервной системы

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Урал. Ва­ри­ант 1305.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

6

**Задание 11 №**[**300**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=300)

Где в организме человека происходит разрушение эритроцитов?

1) в печени

2) в почках

3) в поджелудочной железе

4) в лёгких

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Урал. Ва­ри­ант 1306.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[1 комментарий](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

7

**Задание 11 №**[**332**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=332)

Какова функция тканевой жидкости в организме человека?

1) транспортирует углекислый газ и кислород

2) регулирует работу внутренних органов

3) обеспечивает фагоцитоз

4) омывает тонкий кишечник

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Урал. Ва­ри­ант 1307.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[2 комментария](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

8

**Задание 11 №**[**364**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=364)

Что из пе­ре­чис­лен­но­го входит в со­став плазмы крови человека?

1) тромбоциты

2) крас­ные клетки крови

3) сыворотка

4) белые клет­ки крови

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Урал. Ва­ри­ант 1308.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[2 комментария](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

9

**Задание 11 №**[**396**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=396)

Эритроциты крови имеют большую поверхность за счёт

1) выростов клеток

2) наличия одного ядра

3) двояковогнутой формы

4) ложноножек

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Ва­ри­ант 1309.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

10

**Задание 11 №**[**428**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=428)

Выделительные процессы, происходящие в организме, направлены на

1) освобождение организма от остатков непереваренных органических веществ

2) выведение из сальных желёз на поверхность кожи кожного сала

3) удаление веществ, отрицательно влияющих на процессы пищеварения

4) поддержание постоянства внутренней среды организма

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Ва­ри­ант 1310.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

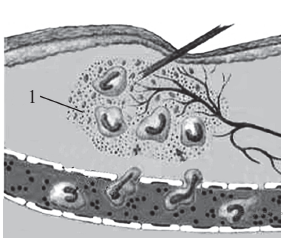
Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

11

**Задание 11 №**[**460**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=460)

Рассмотрите схему воспалительного процесса. Что на ней обозначено под цифрой 1?

1) кровеносный сосуд

2) лейкоцит

3) бактерия

4) нерв

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Ва­ри­ант 1311.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

12

**Задание 11 №**[**492**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=492)

Тромб, закупоривающий повреждённое место сосуда, образуется из сети нитей

1) фибриногена

2) тромбина

3) фибрина

4) разрушающихся тромбоцитов

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Ва­ри­ант 1312.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

13

**Задание 11 №**[**524**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=524)

Разрушение эритроцитов происходит в

1) красном костном мозге

2) капиллярах

3) селезёнке и печени

4) лёгких

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Ва­ри­ант 1313.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

14

**Задание 11 №**[**556**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=556)

Эритроциты не слипаются друг с другом, если человеку при переливании вводится кровь,

1) принадлежащая любому здоровому человеку

2) имеющая достаточное количество солей кальция

3) содержащая необходимую концентрацию витаминов

4) соответствующая его группе крови

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Ва­ри­ант 1314.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

15

**Задание 11 №**[**588**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=588)

В образовании антител принимают участие

1) эритроциты

2) тромбоциты

3) фагоциты

4) лимфоциты

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Ва­ри­ант 1315.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

16

**Задание 11 №**[**620**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=620)

Лечебная сыворотка отличается от вакцины тем, что в ней содержатся

1) белки фибрин и фибриноген

2) убитые возбудители заболевания

3) ослабленные возбудители заболевания

4) готовые антитела против возбудителя инфекции

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Ва­ри­ант 1316.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

17

**Задание 11 №**[**652**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=652)

Лейкоциты способны передвигаться за счёт

1) ложноножек

2) сократительных волокон

3) наличия в цитоплазме пузырьков воздуха

4) сокращения сократительных вакуолей

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Сибирь. Ва­ри­ант 1317.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

18

**Задание 11 №**[**716**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=716)

Некоторые лейкоциты называют фагоцитами за

1) способность передвигаться и покидать кровеносные сосуды

2) выработку ими антител

3) способность поглощать и переваривать инородные частицы

4) выработку ими фибриногена

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Сибирь. Ва­ри­ант 1318.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

19

**Задание 11 №**[**748**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=748)

Какие клетки входят в состав лимфы?

1) лейкоциты

2) эритроциты

3) миоциты

4) эпителиоциты

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Сибирь. Ва­ри­ант 1319.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

20

**Задание 11 №**[**780**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=780)

Пассивный ис­кус­ствен­ный иммунитет у человека

1) воз­ни­ка­ет как ре­зуль­тат действия ле­чеб­ной сыворотки

2) вы­ра­ба­ты­ва­ет­ся после перенесённого ин­фек­ци­он­но­го заболевания

3) фор­ми­ру­ет­ся после вве­де­ния вакцины

4) яв­ля­ет­ся наследственным

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Сибирь. Ва­ри­ант 1320.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[2 комментария](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

21

**Задание 11 №**[**812**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=812)

Лейкоциты, в отличие от других форменных элементов крови, способны

1) сохранять форму своего тела

2) вступать в непрочное соединение с кислородом

3) выходить из капилляров в межклеточное пространство

4) вступать в непрочное соединение с углекислым газом

Источник: ГИА по биологии 31.05.2013. Основная волна. Вариант 1321.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

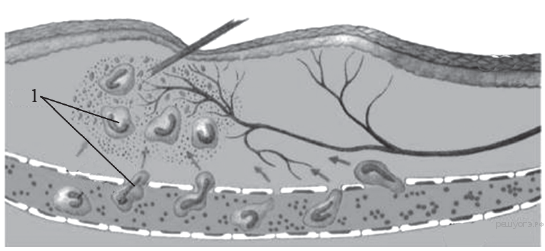
 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

22

**Задание 11 №**[**844**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=844)

Рассмотрите схему воспалительного процесса.



Что на ней обозначено под цифрой 1?

1) лейкоциты

2) нервы

3) бактерии

4) кровеносные сосуды

Источник: ГИА по биологии 31.05.2013. Основная волна. Вариант 1322.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

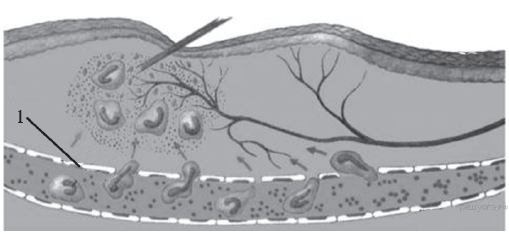
 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

23

**Задание 11 №**[**876**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=876)

Рассмотрите схему воспалительного процесса.



Что на ней обозначено под цифрой 1?

1) бактерия

2) лейкоцит

3) капилляр

4) нерв

Источник: ГИА по биологии 31.05.2013. Основная волна. Вариант 1323.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

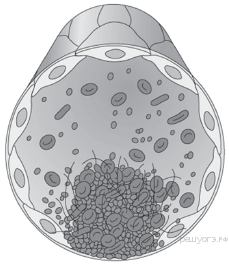
Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

24

**Задание 11 №**[**940**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=940)

На рисунке изображён фрагмент кровеносного капилляра. Какой процесс протекает в этот момент в кровеносном сосуде?

1) фагоцитоз

2) образования эритроцитов

3) образование антител

4) образование тромба

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Дальний Восток. Ва­ри­ант 1325.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

25

**Задание 11 №**[**972**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=972)

В каком случае указана третья положительная группа крови?

1) A(II)Rh+

2) B(III)Rh+

3) 0(I)Rh+

4) B(III)Rh–

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Дальний Восток. Ва­ри­ант 1326.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

26

**Задание 11 №**[**1036**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1036)

Какую роль играют тромбоциты в крови человека?

1) участвуют в её свёртывании

2) переносят питательные вещества

3) переносят конечные продукты обмена веществ

4) участвуют в фагоцитозе

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Дальний Восток. Ва­ри­ант 1327.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

27

**Задание 11 №**[**1068**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1068)

Как называют клетки, изображённые на рисунке?

1) миоциты

2) лейкоциты

3) эритроциты

4) эпителиоциты

Источник: ГИА по био­ло­гии 31.05.2013. Ос­нов­ная волна. Дальний Восток. Ва­ри­ант 1328.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

28

**Задание 11 №**[**1100**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1100)

Одна из причин малокровия у человека — это

1) недостаток железа в пище

2) недостаток сахара

3) жизнь в горах

4) повышенное содержание эритроцитов

Источник: ГИА по биологии 31.05.2013. Основная волна. Вариант 1329.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

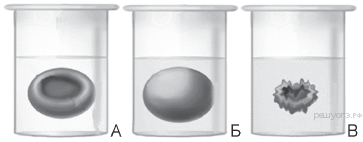
 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

29

**Задание 11 №**[**1132**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1132)

В стек­лян­ные стаканы, за­пол­нен­ные растворами по­ва­рен­ной соли раз­лич­ной концентрации, по­ме­сти­ли эритроциты. Рас­смот­ри­те рисунки и опре­де­ли­те по внеш­не­му виду эрит­ро­ци­та концентрацию рас­тво­ра в со­су­де А, если в крови в норме она со­став­ля­ет 0,9%.



1) 1,2%

2) 0,9%

3) 0,7%

4) 0,3%

Источник: ГИА по биологии 31.05.2013. Основная волна. Вариант 1330.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[2 комментария](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

30

**Задание 11 №**[**1164**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1164)

Какую функцию выполняет кровь в организме человека?

1) опорную

2) рефлекторную

3) гуморальную

4) строительную

Источник: ГИА по биологии 31.05.2013. Основная волна. Вариант 1331.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

31

**Задание 11 №**[**1196**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1196)

Если эритроцит человека поместить в физиологический раствор, то он

1) не изменится

2) слипнется с другими

3) набухнет

4) сморщится

Источник: ГИА по биологии 31.05.2013. Основная волна. Вариант 1332.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

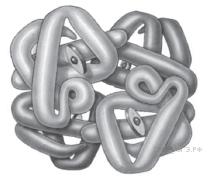
Поделиться

 ·

[1 комментарий](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

32

**Задание 11 №**[**1228**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1228)

В каких клетках организма человека содержится изображённая молекула белка гемоглобина?

1) миоцитах

2) лейкоцитах

3) эритроцитах

4) тромбоцитах

Источник: ГИА по биологии 31.05.2013. Основная волна. Вариант 1333.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

33

**Задание 11 №**[**1260**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1260)

Если эритроцит человека поместить в раствор с большим содержанием соли, то он

1) набухнет

2) не изменится

3) сморщится

4) слипнется с другими

Источник: ГИА по биологии 31.05.2013. Основная волна. Вариант 1334.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

34

**Задание 11 №**[**1291**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1291)

До при­ме­не­ния вак­ци­ны мно­гие дети в нашей стра­не бо­ле­ли коклюшем. Какой им­му­ни­тет воз­ни­ка­ет после пе­ре­не­се­ния ребёнком этого ин­фек­ци­он­но­го заболевания?

1) есте­ствен­ный врождённый

2) есте­ствен­ный приобретённый

3) ис­кус­ствен­ный активный

4) ис­кус­ствен­ный пассивный

Источник: Де­мон­стра­ци­он­ная вер­сия ОГЭ—2018 по биологии., Демонстрационная версия ГИА—2014 по биологии.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[1 комментарий](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

35

**Задание 11 №**[**1360**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1360)

Пётр уже 3 ми­ну­ты сидит в парилке, тем­пе­ра­ту­ра в ко­то­рой 90°С. Какая тем­пе­ра­ту­ра у Петра в брюш­ной полости?

1) около 37°С

2) выше 37°С, но ниже 42°С

3) между 37°С и 90°С

4) почти 90°С

Источник: МИОО: Ди­а­гно­сти­че­ская работа по био­ло­гии 04.12.2013 ва­ри­ант БИ90401.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[2 комментария](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

36

**Задание 11 №**[**1391**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1391)

Анна, не одеваясь, вышла зимой на бал­кон снять су­ша­ще­е­ся там белье. Тем­пе­ра­ту­ра на бал­ко­не −5 °С, Анна про­ве­ла на бал­ко­не 7 минут. Какая тем­пе­ра­ту­ра была в брюш­ной по­ло­сти Анны перед воз­вра­ще­ни­ем в комнату?

1) около 0 °С

2) между 10 °С и 37 °С

3) от 0 °С до 37 °С

4) около 37 °С

Источник: МИОО: Ди­а­гно­сти­че­ская работа по био­ло­гии 04.12.2013 ва­ри­ант БИ90402.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

37

**Задание 11 №**[**1424**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1424)

К раз­ви­тию какой бо­лез­ни при­во­дит де­фи­цит ви­та­ми­на D?

1) цинга

2) рахит

3) гипотиреоз

4) син­дром Дауна

Источник: МИОО: Тре­ни­ро­воч­ная работа по био­ло­гии 16.10.2013 ва­ри­ант БИ9101.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

38

**Задание 11 №**[**1456**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1456)

К раз­ви­тию какой бо­лез­ни при­во­дит де­фи­цит ви­та­ми­на С?

1) син­дром Дауна

2) гипотиреоз

3) цинга

4) рахит

Источник: МИОО: Тре­ни­ро­воч­ная работа по био­ло­гии 16.10.2013 ва­ри­ант БИ9102.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

39

**Задание 11 №**[**1488**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1488)

Какая си­сте­ма че­ло­ве­ка ак­ти­ви­зи­ру­ет­ся при про­ник­но­ве­нии в кровь чу­же­род­ных белков?

1) нервная

2) иммунная

3) пищеварительная

4) кровеносная

Источник: МИОО: Тре­ни­ро­воч­ная работа по био­ло­гии 27.01.2014 ва­ри­ант БИ90301.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

40

**Задание 11 №**[**1520**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1520)

Какая си­сте­ма че­ло­ве­ка ак­ти­ви­зи­ру­ет­ся при про­ник­но­ве­нии в кро­во­ток бактерий?

1) кровеносная

2) нервная

3) лимфатическая

4) иммунная

Источник: МИОО: Тре­ни­ро­воч­ная работа по био­ло­гии 27.01.2014 ва­ри­ант БИ90302.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

41

**Задание 11 №**[**1572**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1572)

Пострадавшему от укуса бе­ше­ной со­ба­ки сле­ду­ет ввести

1) лекарства, ослаб­ля­ю­щие боль от укуса

2) антибиотики

3) ослаб­лен­ных воз­бу­ди­те­лей болезни

4) го­то­вые антитела

Источник: МИОО: Ди­а­гно­сти­че­ская ра­бо­та по био­ло­гии 09.04.2014 ва­ри­ант БИ90701.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[2 комментария](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

42

**Задание 11 №**[**1604**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1604)

Одной из при­чин ма­ло­кро­вия может быть

1) недостаток же­ле­за в пище

2) повышенное со­дер­жа­ние эритроцитов

3) жизнь в горах

4) недостаток сахара

Источник: МИОО: Ди­а­гно­сти­че­ская ра­бо­та по био­ло­гии 09.04.2014 ва­ри­ант БИ90702.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

43

**Задание 11 №**[**1665**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1665)

Какая из пе­ре­чис­лен­ных желёз участ­ву­ет в ре­гу­ля­ции водно-солевого об­ме­на в ор­га­низ­ме человека?

1) поджелудочная

2) щитовидная

3) надпочечник

4) гипофиз

Источник: МИОО: Тре­ни­ро­воч­ная ра­бо­та по био­ло­гии 28.04.2014 ва­ри­ант БИ90801.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[1 комментарий](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

44

**Задание 11 №**[**1697**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1697)

Какая из пе­ре­чис­лен­ных желёз участ­ву­ет в под­дер­жа­нии по­сто­ян­ной кон­цен­тра­ции глю­ко­зы в крови человека?

1) щитовидная

2) надпочечник

3) гипофиз

4) поджелудочная

Источник: МИОО: Тре­ни­ро­воч­ная ра­бо­та по био­ло­гии 28.04.2014 ва­ри­ант БИ90802.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[1 комментарий](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

45

**Задание 11 №**[**1873**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1873)

К ка­ко­му из пе­ре­чис­лен­ных ниже по­ня­тий от­но­сит­ся под­дер­жа­ние по­сто­ян­ства тем­пе­ра­ту­ры тела человека?

1) транс­фор­ма­ция

2) ка­та­бо­лизм

3) гомеостаз

4) партеногенез

Источник: СтатГрад: Тре­ни­ро­воч­ная ра­бо­та по био­ло­гии 18.12.2014 Ва­ри­ант БИ90101.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

46

**Задание 11 №**[**1905**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1905)

К ка­ко­му из пе­ре­чис­лен­ных ниже по­ня­тий от­но­сит­ся под­дер­жа­ние по­сто­ян­ства кон­цен­тра­ции глю­ко­зы в крови?

1) го­мео­стаз

2) пар­те­но­ге­нез

3) катаболизм

4) трансформация

Источник: СтатГрад: Тре­ни­ро­воч­ная ра­бо­та по био­ло­гии 18.12.2014 Ва­ри­ант БИ90102.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

47

**Задание 11 №**[**1937**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1937)

Термин «форменные элементы» при­ме­ня­ет­ся при опи­са­нии клеток

1) нерв­ной системы

2) кро­ве­нос­ной системы

3) крови

4) печени

Источник: СтатГрад: Тре­ни­ро­воч­ная ра­бо­та по био­ло­гии 29.01.2015 Ва­ри­ант БИ90401.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[1 комментарий](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

48

**Задание 11 №**[**1969**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=1969)

Процесс свер­ты­ва­ния крови у че­ло­ве­ка может на­ру­шить­ся при не­до­стат­ке в организме

1) маг­ния

2) же­ле­за

3) на­трия

4) кальция

Источник: СтатГрад: Тре­ни­ро­воч­ная ра­бо­та по био­ло­гии 29.01.2015 Ва­ри­ант БИ90402.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

49

**Задание 11 №**[**2002**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=2002)

Введение в кровь пре­па­ра­та ослаб­лен­ных воз­бу­ди­те­лей за­бо­ле­ва­ния при­во­дит к фор­ми­ро­ва­нию иммунитета

1) ис­кус­ствен­но­го активного

2) ис­кус­ствен­но­го пассивного

3) есте­ствен­но­го врождённого

4) есте­ствен­но­го приобретённого

Источник: СтатГрад: Тре­ни­ро­воч­ная ра­бо­та по био­ло­гии 20.02.2015 Ва­ри­ант БИ90501.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[1 комментарий](javascript:void(0)) · [Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

50

**Задание 11 №**[**2034**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=2034)

Лейкоциты, в от­ли­чие от дру­гих фор­мен­ных эле­мен­тов крови, способны

1) со­хра­нять форму сво­е­го тела

2) всту­пать в не­проч­ное со­еди­не­ние с кислородом

3) всту­пать в не­проч­ное со­еди­не­ние с уг­ле­кис­лым газом

4) вы­хо­дить из ка­пил­ля­ров в меж­кле­точ­ное пространство

Источник: СтатГрад: Тре­ни­ро­воч­ная ра­бо­та по био­ло­гии 20.02.2015 Ва­ри­ант БИ90502.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

51

**Задание 11 №**[**2078**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=2078)

Увеличение числа лей­ко­ци­тов в крови сви­де­тель­ству­ет о

1) по­вы­ше­нии ско­ро­сти свёртывания крови

2) по­ни­же­нии дав­ле­ния крови

3) на­ли­чии вос­па­ли­тель­но­го процесса

4) раз­ви­ва­ю­щем­ся малокровии

Источник: СтатГрад: Тре­ни­ро­воч­ная ра­бо­та по био­ло­гии 06.04.2015 Ва­ри­ант БИ90701.

[Пояснение](javascript:void(0)) ·

Поделиться

 ·

[Сообщить об ошибке](javascript:void(0)) · [Помощь по заданию](http://vk.com/reshuoge)

52

**Задание 11 №**[**2110**](https://bio-oge.sdamgia.ru/problem?id=2110)

Процесс свёртывания крови на­чи­на­ет­ся с

1) раз­ру­ше­ния тромбоцитов

2) по­ни­же­ния дав­ле­ния крови в сосуде

3) на­коп­ле­ния в со­су­де ве­ноз­ной крови

4) пре­вра­ще­ния фиб­ри­на в фибриноген