### Ответы: ОГЭ по Биологии

   1

раздражимость, или рефлекс.

   2

1342

   3

51324

   4

23

   5

326514

   6

2

   7

135

   8

2

   9

136

  10

3478

  11

12221

  12

2

  13

14421

  14

3

  15

4

  16

134

  17

136

  18

11212

 19-21

19. 135

20. ИДКЖ

21. 22

  22

Правильный ответ должен содержать следующие элементы:  
1)  гидропоника;  
2) человек может управлять условиями выращивания (освещение, температура, концентрация углекислого газа, режим корневого питания),**ИЛИ** человек может обеспечить оптимальный набор минеральных веществ в водном растворе

  23

Правильный ответ должен содержать следующие элементы:  
1) психическое состояние отрицательно влияет на физиологические функции организма,  
ИЛИ наличие в поле зрения хищника отрицательно сказывается на физиологическом состоянии организма;  
2) нет, т. к. ягнята имеют разные генотипы (на их физиологическое состояние могли повлиять и другие факторы),  
ИЛИ слишком маленькая выборка, нельзя провести эксперимент на двух животных

  24

Правильный ответ должен содержать следующие элементы.  
Ответ на первый вопрос.  
1) Рубец, сетка, книжка, сычуг.  
Ответ на второй вопрос.  
2) – Луговая трава малопитательна. В ней много воды, плохо перевариваемой клетчатки и очень мало белка.  
3) – Для лучшего переваривания клетчатки необходимо, чтобы пища последовательно прошла через все отделы желудка

  25

1) Для каких растений из числа приведённых характерна наименьшая листовая пластинка? Приведите два примера.  
2) Какие особенности расположения устьиц на листе характерны для двудольных растений, представленных в таблице?  
3) Какую роль играют устьица в охлаждении растений?

  26

Верно указаны следующие элементы ответа.  
Энергозатраты во время пешей прогулки – 1080 ккал.  
Заказанные блюда: сэндвич с ветчиной, апельсиновый сок, вафельный рожок, картофель по-деревенски.  
Калорийность заказанного ужина – 1055 ккал; количество углеводов – 130 г.