



Теоретический тур. 8-й класс

Ответы на задания

регистрационный номер

7108

Раздел 1

Выберите два правильных ответа из предложенных и отметьте их напротив соответствующих индексов. За каждый правильно поставленный «+» ставится 0,5 балла.

Максимальное количество баллов за 1 вопрос — 1.

Максимальное количество баллов за раздел — 20.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1		X	X	X	X			X	X			X	X	X	X					X
2	X					X		X	X	X	X				X	X				X
3			X			X	X			X	X		X				X	X		
4	X	X		X	X									X		X	X	X	X	
5							X					X							X	
		1	1	0,5	1	0,5		1	0,5	1	1	0,5		0,5	1	1	1	1	0,5	0,5

итого: 13,5. 7(10) баллов
Два ответа

Раздел 2

Впишите понятие (термин), соответствующее определению. За каждый верно вписанный термин выставляется 2 балла. Максимальное количество баллов за раздел — 10.

- ~~атмосфера~~ 0,5
-
-

- ~~земля среда обитания~~ 0,5
- ~~биомедика~~ 1,5

15 баллов
7(10) баллов

Раздел 3

Впишите краткие ответы к тексту (одно или несколько слов). За каждый верно вписанный ответ выставляется 2 балла. Максимальное количество баллов за раздел — 20.

Ответы к тексту 1

- адаптивный 2,5
- при солнечном облучении 2,5
- утилизация на производство 2,5
- 0,5
- обширная корневая сеть 2,5

Ответы к тексту 2

1. _____ 05
2. 70 _____ 25
3. 100 кДж _____ 25
4. в 3 раз _____ 25
5. регенерация _____ 05

итого: 145

Подпись: О.И. Бочарова
М.П. Оценки М.И.

Раздел 4

Впишите развернутый ответ на вопрос. За каждый верный тезис, приведенный в ответе, выставляется 1 балл. Максимальное количество баллов за раздел — 3.

Скот производит навоз, тем самым удобряя почву и делая её более плодородной. Они питаются большим количеством травы, что тем самым уменьшает содержание кислорода в воздухе. Но сейчас скот в основном выращивается на фермах, что сказывается плохо на животном.

Подпись: О.И. Бочарова
Директор
Башенко О.И.

Итого: 285 Подпись: Бочарова О.И.

ФИО, район _____



Резюме экологического проекта
(Автореферат) участника районного этапа

регистрационный номер

71108

Ответьте на предложенные вопросы по Вашему экологическому проекту в отведенных полях

1 Сформулируйте тему (название) вашего проекта. (0-1-2 балла)

Возникновение плесени на хлебе
и как его избежать

20

2 На решение какой экологической проблемы (задачи) направлен ваш проект? (0-1-2 балла)

Устранение вредных местных грибов и превращение их
навычки на хлебобулочные изделия

20

3 Опишите основные теоретические положения, известные Вам о данной экологической проблеме. (0-1-2-3 балла)

Если хлеб лежит в шкафу или хлебнице на столе,
через несколько дней (2-3) на нём возникает плесень
и хлеб приходится выбросить

05

4 С какой литературой Вы работали или собираетесь работать? Приведите названия хотя бы нескольких источников: учебники, книги, научные статьи, интернет-сайты. (0-1-2-3 балла)

Статьи на Википедии, учебники биологии и экологии
за 7, 8 и 9 класс.

15

Всего: 35,5 балл - Бочарова О.В.

5 Опишите методики, с помощью которых Вы изучали или собираетесь изучать описанную вами экологическую проблему? (0-1-2-3 балла)

Эксперименты и наблюдения.

1-й - я положила 2 кусочка одинакового хлеба в шкаф и холодильник и наблюдаю за тем, через какое время на них возникнет плесень;

2-й - я сравню срок возникновения грибов на разных сортах хлеба

6 Какой материал (данные) Вы собрали (или намерены собрать) для исследования данной экологической проблемы? (0-1-2-3 балла)

Время, необходимое местным грибам для появления.
Температура, влажность для размножения плесени.
Благоприятная среда обитания плесени

7 Что будет являться продуктом (практической разработкой) вашего экологического проекта? (0-1-2-3 балла)

Идеальное место и способ хранения сорта хлеба, при котором плесень будет появляться максимально поздно

8 Актуальность экологического проекта (заполняется членом жюри): (0-1 балл)

Дашенкова И. А.
Бочарова О.В.
ФИО члена жюри

Подпись

Сумма баллов:

15

75