

10 01 2021

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по биологии

обучающегося 10 Б класса

Муниципального бюджетного общеобразовательного
учреждения „Средняя общеобразовательная
школа № 15

г. в. Кисловодска

Зеленской Екатерины Александровны
(Фамилия Имя Отчество)

Педагог-наставник: учитель
биологии муниципального
бюджетного общеобразовательного
учреждения „Средняя обще-
образовательная школа № 15
Корольева Марина Анатоль-
евна

07 декабря 2020г.

Ставропольский край
Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
2020/21 учебный год
Биология 10 класс

Фамилия Земельская
Имя Екатерина
Класс 10 Б
Шифр 1001207

Шифр 1001207

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

10 КЛАСС

Задание 1. [25 баллов]: 1 балл за каждый правильный ответ

12

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	2+	а	2+	2+	а	а	а	а	2+	а
11-20	а+	а+	а	а	а	2+	2+	2+	а	а
21-25	а+	а+	2+	а	а					

Задание 2. [20 баллов]: 2 балла за каждый правильный ответ

12

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	а	2+	а+	а	2+	2+	а	а	2+	2+

Задание 3. [10 баллов]: 1 балл за каждый правильный ответ

4

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
правильный «ДА»	X+	X		X+				X	X	
неправильный «НЕТ»			X		X	X	X+			X+

Задание 4. [Общее количество 12 баллов]

1. Соотнесите номера, обозначающие части стебля на рисунке с их названиями.
[0,5 баллов за ответ, макс. 3 балла]:

2

А	Б	В	Г	Д	Е
3+	2	6+	5+	4	1+

2. Соотнесите предложенные понятия и вид примеси по определенному признаку. Выберите подходящие способы очистки вод от конкретных примесей. [0,5 баллов за ответ, мах. 3 балла]:

3

А	Б	В	Г	Д	Е
6+	5+	1+	2+	3+	4+

3. Соотнесите тип ротового аппарата с насекомым, для которого он характерен: (А – Е) [0,5 баллов за ответ, мах. 3 балла]:

2

А	Б	В	Г	Д	Е
2	1+	4	2+	3+	3+

4. Соотнесите предложенную характеристику с отрядом Млекопитающих, для которого она характерна (А – Е) [0,5 баллов за ответ, мах. 3 балла]:

2,5

А	Б	В	Г	Д	Е
1+	1+	1+	2+	4	2+

ВСЕГО 67 баллов