

1022209

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по биологии

обучающегося 10 класса

муниципального бюджетного общеобразователь-
ного учреждения средней общеобразовательной
школы №9

г-к Кисловская

Захаренко Екатерина Владимировна
(Фамилия Имя Отчество)

Работа проверена
09.12.2020

Колесникова Е.С. ЗН
Торачева М.А. МЗ

34

Педагог-наставник: учитель
Диалочин М.Ю. СОШ №9
Тамбовская Юлия Василь-
евна

7 декабря 2020г.

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

Фамилия Захарова
Имя Екатерина
Класс 10
Шифр 1022209

Шифр 1022209

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

10 КЛАСС

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

10

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Г+	Г+	В	А	Г+	Б	В	Б	В	Г+
11-20	Б	А+	В	Г	А+	В+	Г+	Г+	Б	В
21-25	Б	Г	Г+	Б	В					

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

10

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Б	Г+	А+	В	Г+	Г+	А	В	Г+	А

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





5

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

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+	 4	 6+	5+	 2+	4

10 + 10 + 5 + 9 = 34

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]:

А	Б	В	Г	Д	Е
0 +	2	1 +	5	3 +	4 +

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

А	Б	В	Г	Д	Е
1 +	1 +	2 +	2 +	3 +	3 +

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

А	Б	В	Г	Д	Е
2	1 +	1 +	2 +	7	2 +

ВСЕГО 67 баллов