

0915205.

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по биологии

обучающегося _____ 9 _____ класса

муниципального бюджетного
образовательного учреждения
гимназия №19
города - курорта Железноводска

Акопджановой Марины Дмитриевны
(Фамилия Имя Отчество)

Работа перепроверена
09.12.20.

Четчаева Д. М. *Д.М.*
30 б

Педагог-наставник: учитель
биологии муниципального
бюджетного образовательного
учреждения гимназия №19
Белеува Наталья Матвеевна

7 декабря 2020г.

Ставропольский край
Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
2020/21 учебный год
Биология 9 класс

Фамилия Акопшашова
Имя Мария
Класс 9
Шифр 0915205

Шифр 0915205

**МАТРИЦА ОТВЕТОВ
9 КЛАСС**

Задание 1. [20 баллов]: 1 балл за каждый правильный ответ

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

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

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	3	1	5	2(5)	2	2	2	3	3	4

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

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

Задание 4. [Общее количество 9 баллов]

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

А	Б	В	Г	Д	Е
1	4	2	2	3	3

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
2	1	1	1	2	1

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	2	2	1	1	2

ВСЕГО 59 баллов