

Б10-9

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ЛИЦЕЙ № 104 Г. МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ
ИНН 2630027809 ОГРН 1022601453060
357203, Россия, Ставропольский край,
г. Минеральные Воды, ул. Ленина, 36

Олимпиадная работа
школьного этапа всероссийской олимпиады школьников
по биологии

обучающегося 10 Б класса

МБОУ лицей №104

наименование образовательного учреждения

Абдуловой Наталье Андреевне

ФИО участника

Педагог-наставник: Жульцова
Ирина Александровна

30 сентября 2019 г.

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ЛИЦЕЙ № 104 ГО. МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ
ИНН 2630027809 ОГРН 1022601453060
357203, Республика Татарстан, г. Минеральные Воды, ул. Ленина, 38

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

на задания теоретического тура школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии 2019-2020 уч.год
10 класс (максимально 100 баллов)

Часть I по 1 баллу за правильный ответ Всего 25 БАЛЛОВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	av	av	bv	zv	av	bv	zv	bv	av
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
bv	8	8	8	bv	bv	bv	8	8	bv
21	22	23	24	25	175				
bv	bv	8	8	zv					

ЧАСТЬ II по 3 балла за правильный ответ Всего 30 БАЛЛОВ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
bv	bv	8	zv	bv	8	av	8	8	8

ЧАСТЬ III по 2 балла за каждый правильный ответ Всего 20 БАЛЛОВ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ДА	gav	gac	gav	ga	нет	gav				ga
НЕТ					нет		нет	нет	нет	

ЧАСТЬ IV по 6 баллов за задание Всего 18 БАЛЛОВ

Задание 1

6б

структура	1	2	3	4	5	6
функция	бv	A	T	B	бv	B

Задание 2

6б

процесс	1	2	3	4	5	6
структура	B	D	A	бv	T	E

Задание 3

6б

органويد	1	2	3	4	5	6
тип	A	бv	A	A	A	бv

ЧАСТЬ V биологическая задача (7 баллов)

На тело позвоночного в воде оказывается не столько такая большая нагрузка, как на суше, за счет обтекаемой формы тела и приспособленностей организма. Позвоночник для жизни на суше нужен более крепкий и развитый скелет бб

Председатель: Замосская ТП Зам
членов Жаманова АН
Ильин Федорина СВ Зам