

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ЛИЦЕЙ №104 Г. МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ
ИНН 2630027800 ОГРН 1022601453060
357203, Россия, Ставропольский край,
г. Минеральные Воды, ул. Ленина, 36

Био 9-13

Олимпиадная работа
школьного этапа всероссийской олимпиады школьников

по Биологии
обучающегося 9 класса

МБОУ лицей 104
наименование образовательного учреждения

Вашов Олег Александрович
ФИО участника

Педагог-наставник: Нисанцова
Урмила Александровна

«30» сентября 2020 г.

Био 9-13

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

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

КЛАСС	ЧАСТЬ 1	ЧАСТЬ 2	ЧАСТЬ 3	ЧАСТЬ 4	ИТОГО
9	20 заданий	10 заданий	10 заданий	2 задания	42 задания
	40 баллов	30 баллов	10 баллов	20 баллов	100 баллов

Часть 1: 2 балла за ответ. Мах = 40 баллов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
в+	а	а	в+	б+	а+	а	в	а	г+
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
г	в+	в+	в+	б+	д+	г+	а	д.	г+

Часть 2: 3 балла за верный ответ. Мах = 30 баллов:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
в+	а+	б	в+	а+	а	г	в+	а+	в

Часть 3: 1 балл за верный ответ. Мах = 10 баллов:

№ утвержд	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«ДА»	да+	да	да			да+		да+		да+
«НЕТ»				нет+	нет	да	нет+		нет+	

Часть 4: 1 балл за каждый верный ответ. Мах = 12 баллов:

1 задание мах = 6

Реакция	1	2	3	4	5	6
Процесс	а+	б+	б	а+	б+	б+

2 задание мах = 6

Компонент	1	2	3	4	5	6
Характеристика	б+	в.	д+	а+	в+	а+

Часть 4: биологическая задача (8 баллов)

Вам дане статный скучина нападая на более крупную и сильную добычу (бывает случаи одиночного проживания), мхи и рыбки остаются в основном на мелкую, балную, молодую добычу, еще и не требуются много пищи и в большинстве своем агрессивны по отношению к себе и друг другу только для продолжения рода.

685