

Код участника БИО 10-14

Всероссийская олимпиада школьников

муниципальный этап

Биология

(предмет)

Олимпиадная работа

обучающегося 10 класса

МБОУ СШ №12

Меренцова Андрей Игоревича

(ФИО полностью)

14.05.2009

(дата рождения участника)

Бихкало Людмила Николаевна

ФИО (полностью) ПРЕПОДАВАТЕЛЯ, подготовившего к ВсОШ

в случае отсутствия педагога - писать «самоподготовка»

2025 год

БИО 10-14

БЛАНК ОТВЕТОВ 10 класс. Биология

Часть 1 – 30 баллов

Часть 2 – 40 баллов

Часть 3 – 15 баллов

Часть 4 – 15 баллов

Итого: 100 баллов максимально

Часть 1 (30 баллов – по 1 баллу за каждый правильный ответ)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	В	В	Б	Б	В	В	А	2	А	Б
11-20	В	А	А	В	Б	Г	Г	В	Г	А
21-30	А	А	Г	Б	А	Г	В	Г	Г	В

Часть 2 (40 баллов – по 2 балла за каждый, если ответ верный. 1 балл - если допущена одна ошибка)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Г	АВГД	БВГД	АВ	Г	В	Г	АД	АВ	АГ
11-20	АВД	АБВ	АБ	В	БГ	ВГ	А-2,5-1,5	БГДЕ	АГД	ГД

Часть 3 (15 баллов - по 3 балла за каждый, если ответ верный. 2 балла - если допущена одна ошибка. 1 балл – если допущены две ошибки)

Задание 3.1

Стадия развития	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	К	Л
Последовательность	6	8	7	10	9	4	1	2	5	3

Задание 3.2

Нарушение	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж
Название нарушения	2	1	4	3	7	6	5

Задание 3.3

Структура сердца	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	К
Название структуры сердца	10	3	9	8	4	2	1	5	7

Задание 3.4

Паразит	А	Б	В	Г	Д	Е
Ответ						

Задание 3.5

Орган	А	Б	В	Г	Д	Е
Ответ						

Часть 4. Решение биологических задач (15 баллов):

№3 Отсутствие корректирующей активности у вирусной РНК приводит к высокой частоте мутации и быстрому генетическому разнообразию вируса, и его способности быстро эволюционировать, адаптироваться к иммунной системе хозяина. 20.

№1 Такое явление может быть связано с индивидуальными особенностями организма каждого из молодых людей. Причиной может быть разный метаболизм, наследственный фактор. 10.

№2

23123	783
48	8-1
	3-6
	2-4

№2
23123 58

Итого: 57 балла (Быхаева Л.Н.)
(Фурсова Л.Н.)