Шифр Б-10-8.

Ставропольский край
Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
2018/19 учебного года

Работа по биологии

ученика (цы) 10 класса
муниципального казённого (бюджетного) учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № _____»
Андроповского муниципального района

Самойлова Алина Ибрагимовна
(ФИО полностью)

Преподаватель Зинченко И.А.
(ФИО полностью)

20 ноября 2018 года

-10-8

55

Ставропольский край
Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
2018/19 учебного года
Биология 10 КЛАСС

Задание 1 [50 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б +	б +	г +	б +	а –	б +	а –	д –	а +	а +
11-20	г –	б –	а –	б +	б –	а +	г +	а –	д –	б –
21-30	а –	б –	в –	б +	г –	б –	а –	б –	б –	б +
31-40	а +	г –	б –	б –	а –	б –	б –	б +	а –	г –
41-50	б –	б +	б +	б –	г +	г +	а –	в +.	г –	б +

19

Задание 2 [20 баллов]

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

12

Задание 3 [20 баллов]

№	1 +	2 +	3 –	4 –	5 +	6 +	7 +	8 –	9	10	11	12	13	14	15
Прав. «ДА»	+		+				+	+		+			+		
Не-прав. «НЕТ»		–		–	–	–			– +	–	– +	– +	–	– +	– +

№	16	17	18	19	20
Прав. «ДА»	+			+	+
Не-прав. «НЕТ»	+	– +	– +	+	+

15

Задание 4 [Общее количество 14 баллов]

1. Соотнесите растения с характерными для них видоизменениями полбега. [0,5 баллов за ответ, мах. 3 балла]:

А	Б	В	Г	Д	Е
1 +	2 –	5 +	3 +	4 +	6 –

2. Установите соответствие между характеристикой мышечной ткани и её видом [0,5 баллов за ответ, мах. 3 балла]:

А	Б	В	Г	Д	Е
1 +	3 +	2 +	1 +	3 +	2 +

6

Рассмотрите стадии клеточного цикла (1 – 5) соотнесите с их названиями (А – Д) [1 балл за ответ, мах. 5 баллов]:

А	Б	В	Г	Д
4 –	3 +	5 +	1 –	2 –

2

4. Установите соответствие между функциями и органоидом клетки, для которого функция характерна. [0,5 баллов за ответ, мах. 3 балла]:

А	Б	В	Г	Д	Е
3 –	2 –	5 +	1 +	6 –	5 –

1

Итого 104 балла.

Председатель
Члены комиссии

О.Ж. Карпова
Л.И. Горовникова
Л.В. Белошова