

Фамилия _____
 Имя _____
 Район _____
 Класс _____
 Шифр _____

Шифр _____

МАТРИЦА ОТВЕТОВ
 на задания теоретического тура муниципального этапа
 Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2019-20 учебный год
 10 класс [макс. 67 баллов]

Часть 1. [25 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	В	В	В	Г	Г	Г	А	А	Б	А
11-20	Б	В	Б	В	Г	Б	Б	А	В	В
21-25	Г	В	А	А	А					

Часть 2. [20 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Г	В	Г	Г	Б	В	Г	Д	Б	А

Часть 3. [10 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
прав. "ДА"		Х	Х			Х	Х		Х	
неправ. "НЕТ"	Х			Х	Х			Х		Х

Часть 4. [12 баллов]

1. [макс. 4 балла]

Органоиды	1	2	3	4	5	6	7	8
Функции	З	Б	В	Ж	Е	А	Г	Д

2. [макс. 2,5 балла] 2

Обозначения на рисунке	1	2	3	4	5
Органы	А	Г	В	Б	Д

3. [макс. 3 балла]

Изображение	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Тип листовой пластинки (А или Б)	Б	Б	Б	А	А	А	А	А	Б	Б	А	А

4. [макс. 2,5 балла]

Порядок возрастания площади	1	2	3	4	5
Тип кровеносного сосуда	А	В	Д	Б	Г

Проверил Ф.И.О. _____

Перепроверил Ф.И.О. _____

Итого _____ баллов