

Фамилия _____
Имя _____
Класс _____

Шифр _____

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

на задания теоретического тура муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2018-19 уч. год.
10 класс

Рекомендуемое время выполнения заданий -180 мин.

Часть 1. [50 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										
11-20										
21-30										
31-40										
41-50										

Часть 2. [20 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										

Часть 3. [20 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«да»										
«нет»										
№	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
«да»										
«нет»										

Часть 4. [10,5 баллов]

1. [маж. 3 балла]

Участки ЭКГ	А	Б	В	Г	Д	Е
Фазы сокращения сердца						

2. [маx. 2,5 балла]

Этап изучения клетки	1	2	3	4	5
Ученый					

3. [маx. 2 балла]

Тип бластулы	1	2	3	4
Вид животного				

4. [маx. 3 балла]

Вид	А	Б	В	Г	Д	Е
Материк						

Максимальное количество баллов – 100,5