

Фамилия _____
Имя _____
Класс _____

Шифр _____

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

на задания теоретического тура муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2016-17 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	г	в	б	г	а	г	г	а	б	г
11-20	в	г	а	а	г	в	а	а	б	в
21-30	г	в	а	б	г	в	а	б	б	г
31-40	г	а	б	а	б	г	в	б	г	а
41-50	б	а	г	в	б	в	б	г	а	б

Часть 2. [20 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	а	д	г	г	а	б	г	г	д	б

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. (12 баллов)

1. [маx. 3 балла]

Компонент пищеварительного сока	А	Б	В	Г	Д
Место его секреции	4	1	2	3	5

2. [маx. 3 балла]

Уровень организации живой материи	А	Б	В	Г	Д
Процесс	5	3	1	2	4

3. [маж. 3 балла]

Рисунок	1	2	3	4	5
Стадия деления	Д	Б	В	Г	А

4. [маж. 3 балла]

Тип взаимодействия	А	Б	В	Г	Д
Организмы	2	1	3	5	4

Максимальное количество баллов – 102