

МАТРИЦА ОТВЕТОВ
на задания теоретического тура муниципального этапа
Всероссийской олимпиады школьников по биологии
2017-2018 уч. год

11 класс [мах. 130 баллов]

Часть I. [мах. 60 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б	в	в	г	а	а	б	г	б	в
11-20	в	а	г	г	б	а	в	г	б	а
21-30	б	г	а	г	в	б	в	а	г	б
31-40	а	а	б	г	в	в	г	б	а	б
41-50	г	в	а	б	г	в	в	а	б	г
51-60	в	а	б	а	в	г	б	б	г	г

Часть II. [мах. 30 баллов, по 2 балла за каждый верный ответ]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	г	в	б	а	г	в	в	б	б	а
11-15	б	в	б	г	а					

Часть III. [25 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
прав. «ДА»		+			+				+	+
неправ. «НЕТ»	+		+	+		+	+	+		
№	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
прав. «ДА»	+				+	+	+			+
неправ. «НЕТ»		+	+	+				+	+	
№	21	22	23	24	25					
прав. «ДА»	+		+		+					
неправ. «НЕТ»		+		+						

Часть IV. [мах. 15 баллов]

1. [мах. 3 балла]

Заболевание	1	2	3	4	5	6
Переносчик	Е	Б	Д	В	Г	А

2. [мах. 3 балла]

Гормон	А	Б	В	Г	Д	Е
Железа	2	1	1	2	4	3

3. [мах. 3 балла]

Органы	А	Б	В	Г	Д	Е
Зародышевые листки	3	1	1	2	1	2

4. [мах. 3 балла]

Функции клеточных структур	А	Б	В	Г	Д	Е
Обозначения на рисунке	5	1	6	3	4	2

5. [мах. 3 балла]

Кариограмма	А	Б	В	Г	Д	Е
Характеристика	3	6	1	2	4	5