

025

МАТРИЦА ОТВЕТОВ Шифр _____
на задания Всероссийской олимпиады школьников
по биологии (муниципальный этап). 2016-17 уч. год. 10 класс

Задание 1. [50 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	B +	5 +	2 -	A -	A +	5 -	A +	5 +	6 -	5 +
11-20	B +	A -	5 +	6 +	5 -	2 -	2 +	5 +	A +	6 +
21-30	2 -	A +	B +	A -	5 +	A -	5 +	A +	B +	5 +
31-40	B -	B -	B +	Г +	Г +	B -	5 +	B -	A +	5 +
41-50	Г -	A -	5 +	Г +	B -	Г -	B +	A -	5 -	9 -

Задание 2. [20 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	A	5	Г	5	Г	A	B	5	Г	Г
	+	-	-	+	-	-	+	+	-	-

Задание 3. [20 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
прав. "ДА"	+			+		+	+	+	+		+				
неправ. "нет"		+	+		+					+		+	+	+	+
№	16	17	18	19	20										
прав. "ДА"	+														
неправ. "нет"		+	+	+	+										

Задание 4. [12 баллов]**1. [макс. 3 балла]**

Представитель	А	Б	В	Г	Д	Е
Отдел	3	1	2	2	3	1

2. [макс. 3 балла]

Семейство	А	Б	В	Г	Д	Е
Плод	2	3	1	1	4	5

3. [макс. 3 балла]

Характеристика	А	Б	В	Г	Д	Е
Вид мутации	2	1	2	2	1	1

4. [макс. 3 балла]

Гормон	А	Б	В	Г	Д	Е
Железа	1	3	2	3	4	4