

Фамилия _____
 Имя _____
 Район _____
 Класс _____
 Шифр _____

Шифр _____

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

на задания теоретического тура регионального этапа
 XXVII Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2010-11 уч. год
 10 - 11 классы [макс. 125 баллов]

Задание 1. [60 баллов]

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

Задание 2. [25 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	в	в	а	г	г	а	в	г	г	б
11-20	в	б	б	а	а	в	г	а	а	г
21-25	в	г	б	а	г					

Задание 3. [25 баллов]

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

Задание 4. [15 баллов]

1. [макс. 3 балла]

Элементы строения ткани	1	2	3	4	5	6
Изображения	Е	А	Г	Д	Б	В

2. [макс. 2,5 баллов]

Номер строки	1	2	3	4	5
Организм	Д	Г	В	Б	А

3. [макс. 4 балла]

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

4. [макс. 2,5 балла]

Особенности обмена веществ	1	2	3	4	5
Организмы	А	Б	Б	А	А

5. [макс. 3 балла]

Характеристика мутации	1	2	3	4	5	6
Типы мутаций	Б	В	Б	А	В	А