

Фамилия _____
 Имя _____
 Район _____
 Класс _____
 Шифр _____

Шифр 511-02

МАТРИЦА ОТВЕТОВ
 на задания теоретического тура регионального этапа
XXXV Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2018-19 уч. год
10 - 11 классы [маx. 145 баллов] **ВАРИАНТ 1**

Внимание! Образец заполнения: правильный ответ - , отмена ответа -

Задание 1. маx. 40 баллов

№	а	б	в	г
1			<input checked="" type="checkbox"/>	
2	<input checked="" type="checkbox"/>			
3				
4				
5				
6				
7				
8				

№	а	б	в	г
9				
10	<input checked="" type="checkbox"/>			
11				
12				
13	<input checked="" type="checkbox"/>			
14				
15				
16	<input checked="" type="checkbox"/>			

№	а	б	в	г
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23	<input checked="" type="checkbox"/>			
24				

№	а	б	в	г
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				

№	а	б	в	г
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				

21

Задание 2. маx. 75 баллов

№	?	а	б	в	г	д
1	в					
2	н					

№	?	а	б	в	г	д
7	в					
8	н					

№	?	а	б	в	г	д
13	в					
14	н					

№	?	а	б	в	г	д
19	в					
20	н					

№	?	а	б	в	г	д
25	в					
26	н					

Задание 3. маx. 30 баллов

1. маx. 4 балла

Структ.	1	2	3	4	5	6	7	8
А								
Б								
В								
Г								
Д								

(по 0,5 б.) = 2,5

2. маx. 4 балла

Гриб	1	2	3	4	5	6	7	8
А								
Б								

(по 0,5 б.) = 3

3. маx. 6 баллов

Рис.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А												
Б												
В												
Г												

(по 0,5 б.) = 5

4. маx. 3 балла

Раст-е	1	2	3	4	5	6
А						
Б						
В						
Г						
Д						
Е						

(по 0,5 б.) = 1,5

5. маx. 3,5 балла

Стадия	1	2	3	4	5	6	7
А							
Б							
В							
Г							

(по 0,5 б.) = 3,5

6. маx. 2,5 балла

Силуэт	1	2	3	4	5
А					
Б					
В					
Г					
Д					

(по 0,5 б.) = 0

7. маx. 2,5 балла

Пор-к	1	2	3	4	5
А					
Б					
В					
Г					
Д					

(по 0,5 б.) = 0,5

8. маx. 2 балла

Гор-ны	1	2	3	4
А				
Б				
В				
Г				

(по 0,5 б.) = 0

9. маx. 2,5 балла

Вит-ны	1	2	3	4	5
А					
Б					
В					
Г					
Д					

(по 0,5 б.) = 0,5

Итого: 88,5 90,5

91,5

Проверили: Лукин М.Ю. Купцов Д.И. Луфт Купцов

2,8 + 0,5
 2,24 - 0,5
 2,28 + 0,5
 3,4 0
 3,8 + 0,5

+1