

Фамилия _____
 Имя _____
 Район _____
 Класс _____
 Шифр _____

Шифр 59-09

МАТРИЦА ОТВЕТОВ
 на задания теоретического тура регионального этапа
XXXV Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2018-19 уч. год
9 классы [маx. 116 баллов] **ВАРИАНТ 1**

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

Задание 1. маx. 30 баллов

№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	№	а	б	в	г
1		X			7		X			13				X	19		X			25		X		
2			X		8	X				14	X				20		X			26				X
3	X	X			9	X				15	X				21				X	27	X			
4			X		10		X			16				X	22	X				28	X			
5				X	11	X				17				X	23				X	29				X
6			X		12	X				18				X	24	X				30	X			

2,0 4,0 2,0 2,0 4,0

14

Задание 2. маx. 65 баллов

№	?	а	б	в	г	д	№	?	а	б	в	г	д	№	?	а	б	в	г	д	№	?	а	б	в	г	д	№	?	а	б	в	г	д
1	в	X					7	в	X					13	в	X					19	в	X					25	в	X				
2	в	X	X				8	в	X					14	в	X					20	в	X					26	в	X				
3	в	X					9	в	X					15	в	X					21	в	X											
4	в	X					10	в	X					16	в	X					22	в	X											
5	в	X					11	в	X					17	в	X					23	в	X											
6	в	X					12	в	X					18	в	X					24	в	X											

2,5 2,5 2,5 2,5 2,5

+0,5

40,5

Задание 3. маx. 21 балл

1. маx. 4 балла

Гриб	1	2	3	4	5	6	7	8
А	X	X	X	X	X	X	X	X
Б	X							

(по 0,5 б.) = 3,0

2. маx. 5,5 баллов

Н.рис.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
А	X	X	X		X					X	
Б				X		X	X	X	X	X	X

(по 0,5 б.) = 5,5

3. маx. 3 балла

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

(по 0,5 б.) = 0,5

9

+1

4. маx. 3,5 балла

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

(по 0,5 б.) = 1

5. маx. 2,5 балла

Силуэт	1	2	3	4	5
А					X
Б		X			
В	X				
Г					
Д			X		

(по 0,5 б.) = 0,5

6. маx. 2,5 балла

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

(по 0,5 б.) = 1

Итого: 66 баллов
 +1,5

2,5

Проверили:

Соломина Д.П.
Саварева Д.И. ИИИ.

2,26 + 0,5 3,3 + 1
 Итого: 66 + 1,5 = 67,5 (Алексеева)