

Шифр _____

Фамилия _____

Имя _____

Регион _____

Класс _____

Шифр _____

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

к заданиям теоретического тура XXXVII Всероссийской олимпиады школьников по биологии. г. УФА - 2021 г.

11 класс

Внимание! Образец заполнения:

правильный ответ -

отмена ответа -

Часть 1. мах. 40 баллов

№	а	б	в	г
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

№	а	б	в	г
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

№	а	б	в	г
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

№	а	б	в	г
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

№	а	б	в	г
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				

№	а	б	в	г
36				
37				
38				
39				
40				

Часть 2. мах. 70 баллов

№	?	а	б	в	г	д	ПО	Бал.
1	В							
	Н							
2	В							
	Н							
3	В							
	Н							
4	В							
	Н							
5	В							
	Н							
6	В							
	Н							
7	В							
	Н							
8	В							
	Н							
9	В							
	Н							
10	В							
	Н							

№	?	а	б	в	г	д	ПО	Бал.
11	В							
	Н							
12	В							
	Н							
13	В							
	Н							
14	В							
	Н							
15	В							
	Н							
16	В							
	Н							
17	В							
	Н							
18	В							
	Н							
19	В							
	Н							
20	В							
	Н							

№	?	а	б	в	г	д	ПО	Бал.
21	В							
	Н							
22	В							
	Н							
23	В							
	Н							
24	В							
	Н							
25	В							
	Н							
26	В							
	Н							
27	В							
	Н							
28	В							
	Н							

Часть 3. мах. 55 баллов

№	?	а	б	в	г	д	ПО	Бал.
1	В							
	Н							
2	В							
	Н							
3	В							
	Н							
4	В							
	Н							

№	?	а	б	в	г	д	ПО	Бал.
5	В							
	Н							
6	В							
	Н							
7	В							
	Н							
8	В							
	Н							

№	?	а	б	в	г	д	ПО	Бал.
9	В							
	Н							
10	В							
	Н							
11	В							
	Н							

Итого за часть 1-3	
--------------------	--

Часть 4. мах.74 балла

4.1 (задания 1-15)

1. мах. 3 балла

Цифры	1	2	3	4	5	6
Структуры	А					
	Б					
	В					
	Г					
	Д					

(по 0,5 б.) = _____

2. мах. 4 балла

Ингр-ы	1	2	3	4	5	6	7	8
Части растения	А							
	Б							
	В							
	Г							
	Д							
	Е							
	З							

(по 0,5 б.) = _____

4. мах. 6 баллов

Фот-я	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Объект	А											
	Б											
	В											
	Д											

(по 0,5 б.) = _____

3. мах. 3 балла

Цифры	1	2	3	4	5	6
Буквы	А					
	Б					
	В					
	Г					
	Д					

(по 0,5 б.) = _____

5. мах. 4 балла

Стр-ры	1	2	3	4	5	6	7	8
Эл-ты пр-ия	А							
	Б							
	В							
	Г							

(по 0,5 б.) = _____

6. мах. 3,5 балла

Стр-гии	1	2	3	4	5	6	7
Животные	А						
	Б						
	В						
	Г						
	Д						
	Ж						

(по 0,5 б.) = _____

7. мах. 4 балла

Биом-а	1	2	3	4	5	6	7	8
Группы организмов	А							
	Б							
	В							
	Г							
	Д							
	Ж							
	З							

(по 0,5 б.) = _____

8. мах. 4 балла

Стр-е	1	2	3	4	5	6	7	8
Таксоны	А							
	Б							
	В							
	Г							

(по 0,5 б.) = _____

9. мах. 4 балла

Вид эл.	1	2	3	4	5	6	7	8
Вид. рег-ции	А							
	Б							
	В							
	Д							

(по 0,5 б.) = _____

10. мах. 4 балла

Ч.нерв.	1	2	3	4	5	6	7	8
Функции	А							
	Б							
	В							
	Г							
	Д							
	Ж							
	З							

(по 0,5 б.) = _____

11. мах. 6 баллов

Ст-ра	1	2	3	4	5	6
Название/ плоидность	А					
	Б					
	В					
	Г					
	Д					
	Ж					
	З					

СТР.Э
(по 1 б. за верный столбец) = _____

12. мах. 5,5 баллов

Такс.ед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Гр.т-в	А										
	Б										
	В										

(по 0,5 б.) = _____

13. мах. 5 баллов

Утв-е	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	А									
	Б									
	В									

(по 0,5 б.) = _____

14. мах. 4 балла

Р/Р	1	2	3	4	5	6	7	8
Число генов	А							
	Б							
	В							
	Г							
	Д							

(по 0,5 б.) = _____

15. мах. 4 балла

В-во	1	2	3	4	5	6	7	8
Выполняемая функция	А							
	Б							
	В							
	Г							
	Д							
	Ж							
	З							

(по 0,5 б.) = _____

Шифр _____

Фамилия _____

Имя _____

Регион _____

Класс _____

Шифр _____

11 кл.

4.2 (задания 16-18)

16. мах. 2,5 балла

Номера	1	2	3	4	5
Название частей	А				
	Б				
	В				
	Г				
Д					

(по 0,5 б.) = _____

17. мах. 2,5 балла

Ст-ры	1	2	3	4	5
Ферменты	А				
	Б				
	В				
	Г				
Д					

(по 0,5 б.) = _____

18. мах. 5 баллов

Ст-ры	Регион					Событие				
	I	II	III	IV	V	А	Б	В	Г	Д
1										
2										
3										
4										
5										

(по 0,5 б.) = _____

Часть 5. мах.17,5 баллов

1. мах. 2,5 балла

Запишите

1.1. [0,5 балла]	135	
------------------	-----	--

1.2. [1 балл]	150	
---------------	-----	--

1.3. [0,5 балла]	1	
------------------	---	--

1.4. [0,5 балла]	150	
------------------	-----	--

2. мах. 5 баллов

Запишите

2.1. [1 балл]	0,1	
---------------	-----	--

2.2. [1 балл]	0,25	
---------------	------	--

2.3. [3 балла]	1494000	
----------------	---------	--

3. мах. 2 балла

Запишите

3. [2 балла]	150-350	
--------------	---------	--

4. мах. 5 баллов

Запишите

4.1. [1 балл]	1/4	
---------------	-----	--

4.2. [1 балл]	1/8	
---------------	-----	--

4.3. [1 балл]	1/8	
---------------	-----	--

4.4. [1 балл]	1/8	
---------------	-----	--

4.5. [1 балл]	1/16	
---------------	------	--

5. мах. 3 балла

Запишите

5.1. [1 балл]	40	
---------------	----	--

5.2. [1 балл]	30	
---------------	----	--

5.3. [1 балл]	30	
---------------	----	--

Итого за часть 5

Проверили

ИТОГО
за части 1-5