

Фамилия \_\_\_\_\_  
 Имя \_\_\_\_\_  
 Район \_\_\_\_\_  
 Класс \_\_\_\_\_  
 Шифр \_\_\_\_\_

Шифр \_\_\_\_\_

**ОТВЕТЫ**

**на задания теоретического тура регионального этапа  
 XXXIX Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2022-23 уч. год  
 9 классы [маx. 150 баллов] ВАРИАНТ 1**

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

**Задание 1. маx. 35 баллов**

№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	№	а	б	в	г
1					7					13					19					25					31				
2					8					14					20					26					32				
3					9					15					21					27					33				
4					10					16					22					28					34				
5					11					17					23					29					35				
6					12					18					24					30									

**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						7	в						13	в						19	в						25	в					
	н							н							н							н							н					
2	в						8	в						14	в						20	в						26	в					
	н							н							н							н							н					
3	в						9	в						15	в						21	в												
	н							н							н							н												
4	в						10	в						16	в						22	в												
	н							н							н							н												
5	в						11	в						17	в						23	в												
	н							н							н							н												
6	в						12	в						18	в						24	в												
	н							н							н							н												

**Итого за Части 1 и 2:**

Шифр \_\_\_\_\_

**Задание 3. мах. 50 баллов**

**1. мах. 3 балла**

Бол-нь	1	2	3	4	5	6
Мор-ия в.	А					
	Б					
	В					
	Г					

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**3. мах. 3,5 балла**

Ст-ры	1	2	3	4	5	6	7
Зоны к-ня	А						
	Б						
	В						
	Г						

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**4. мах. 2,5 балла**

Сорт	1	2	3	4	5
Орган	А				
	Б				
	В				
	Г				
Д					

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**5. мах. 3 балла**

Ст-ры	1	2	3	4	5	6
Стр. с-ка	А					
	Б					
	В					
	Г					

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**2. мах. 4 балла**

Стадия	1	2	3	4	5	6	7	8
Возбудитель	А							
	Б							
	В							
	Г							
	Д							
	Е							
	Ж							
	И							

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**6. мах. 4,5 балла**

Фен-п	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Доля фенотипа	А								
	Б								
	В								
	Г								
	Д								
	Е								
	Ж								
	З								

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**7. мах. 4 балла**

Гормон	1	2	3	4	5	6	7	8
Класс	А							
	Б							
	В							

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**10. мах. 3 балла**

Цифра	1	2	3	4	5	6
Вид пов-я	А					
	Б					
	В					
	Г					
Д						

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**12. мах. 2,5 балла**

Номер	1	2	3	4	5
Функция	А				
	Б				
	В				
	Г				
Д					

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**8. мах. 4 балла**

Цифры	1	2	3	4	5	6	7	8
Буквы	А							
	Б							
	В							
	Г							
	Д							
	Ж							

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**9. мах. 3,5 балла**

Отв-я	1	2	3	4	5	6	7
Функции	А						
	Б						
	В						
	Г						
	Д						
Е							

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**11. мах. 3 балла**

Физ.р.	1	2	3	4	5	6
Оуде	А					
	Б					

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**13. мах. 3 балла**

Орг.	1	2	3	4	5	6
Ткань	А					
	Б					
	В					
	Г					
	Д					
Е						

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**14. мах. 3 балла**

Номер	1	2	3	4	5	6
Процесс	А					
	Б					
	В					
	Г					
	Д					
Е						

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**15. мах. 3,5 балла**

Опред.	1	2	3	4	5	6	7
Термин	А						
	Б						
	В						
	Г						
	Д						
	Е						
	Ж						
	З						

(по 0,5 б.) = \_\_\_\_\_

**Итого за Часть 3:**

**ИТОГО:**