

Г-1 Э И 049

Всероссийская олимпиада школьников по экологии, школьный этап 2022-2023  
10-11 класс

Максимальное количество баллов за работу 56

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

I - 8,5  
II - 12  
III - 2  
IV - 2  
-----  
22,5

Часть 1.

За каждый правильный ответ – 1 балл. Правильным ответом считается выбор всех верных вариантов.

(max – 12 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
вг 0	бг 1	б 0	авв 1	абг 0	аде 1	бн 1	аб 0,5	бвде 1	вге 1	авг 1	аг 1,5

Часть 2.

За каждый правильный ответ (да/нет) – 1 балл. За обоснование – от 0 до 2 баллов. (max – 24 балла)

	о твет (да/не т)	обоснование
1	нет 1	0
2	да 0	0
3	да 1	
4	нет 1	продукция → ресурсы → консументы. /
5	да 1	При неарархической структуре популяции развитие происходит по-разному, значит это может привести к новым видам. 2
6	нет 1	
7	да 1	повышка и зараженности паразитов ⇒ консументов первого порядка. 2



8	нет 1	абсолютным можно назвать пятилетний пример.

120

**Часть 3.**

За выбор правильного утверждения – 2 балла. За обоснование – от 0 до 2 баллов. (max – 8 баллов)

	о твет	Примерное обоснование
1	а) б) ✓ 1	
2	б) в) ✓ 1	

**Часть 4.**

Выберите один правильный ответ из четырех предложенных и обоснуйте все варианты ответов (правильный и ошибочные); (ответ с обоснованием – от 0 до 3 баллов, только выбор утверждения без его обоснования не оценивается). (max – 12 баллов)

Ва риант ответа	Правил ьно/ ошибоч но	Обоснование
а	ошибочно	
б	правильно	
в	правильно	вторяется человек ставится минимум без дома.



Г	ошибочно	в этом случае измененность увеличилась L
---	----------	---