ОТВЕТЫ

на задания муниципального этапа ВсОШ по биологии 2024/25 уч. год

10 класс

Максимальное количество баллов - 71

Часть І. Максимальное количество баллов, которое можно набрать - 25 [$no\ 1$ баллу за omsem].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	a	В	a	В	б	В	В	б	В	Γ
11-20	б	В	В	В	б	В	В	a	б	Γ
21-25	В	a	В	Γ	б					

Часть II. Максимальное количество баллов, которое можно набрать — **25** [по 2,5 балла за полностью правильный ответ одного вопроса (по 0,5 балла за попадание в нужную ячейку каждого вопроса)].

No .	1		2		3		4		5	
Да/нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет
a		X		X	\mathbf{X}			X	\mathbf{X}	
б	X			X		X		X	X	
В	X		X		X		X			X
Γ		X	X		X		X		X	
Д		X	X		X		X		X	

№		6	7	7	8	3	9		1	0
Да/нет	да	нет								
a	X			X		X		X		X
б	X		X			X		X		X
В		X	X		X			X	X	
Γ	X			X		X		X	X	
Д		X	X			X	X		X	

Часть III. Вам предлагаются тестовые задания разного типа. Максимальное количество баллов, которое можно набрать -21. Заполните матрицы ответов в соответствии с требованиями заданий.

ЗАДАНИЕ 1. [тах. 5 баллов за задание]

Установите соответствие цветков растений (1-5) с их формулами (А-Д). (по 1 баллу за каждую верную позицию).

Критерии оценивания: по 1 баллу за каждое правильно подобранное соответствие (только по одной букве, <u>если добавлен дополнительный символ</u>, то ответ неверный и балл не ставится, т.е. равен (1).

we entirement, met pasen s).										
Цветок	1	2	3	4	5					
растения	1	_	3	•	3					
Формула	Γ	Б	В	A	Д					
цветка										

ЗАДАНИЕ 2. [тах. 6 баллов за задание]

Расставьте в правильном порядке перечисленные ниже процессы, которые происходят при развитии аллергических реакций. (6 баллов за правильно составленную последовательность).

Критерии оценивания: 6 баллов <u>строго</u> за правильный порядок перечисленных процессов (правильно составленную последовательность), за неправильный порядок процессов ставится 0 баллов. Т.е. при оценивании данного задания, важно смотреть, чтобы была строго правильная последовательность! Поэтому только два варианта возможных баллов — 6 (правильная последовательность) и 0 (неправильная последовательность). Оценивается последовательность, а не заполнение ячейки!

Верная						
последовательность	6	4	2	5	3	1
процессов						

ЗАДАНИЕ 3. [тах. 7 баллов за вопрос]

На рисунке изображена схема жизненного цикла кишечной кокцидии. Установите соответствие между названиями стадий жизненного цикла паразита (А-М) и их обозначениями (1-7). (по 1 баллу за каждую верную позицию).

Критерии оценивания: по 1 баллу за каждое правильно подобранное соответствие (только по одной букве, <u>если добавлен дополнительный символ</u>, то ответ неверный и балл не ставится, т.е. равен 0).

Обозначения	1	2	3	4	5	6	7
на рисунке							
Стадии	3	Б	Л	A	И	Γ	Д
							. '

ЗАДАНИЕ 4. [тах. 3 балла за задание]

Соотнесите одноклеточные организмы (А–Б) с их характеристиками (1–6). (по 0,5 балла за каждую верную позицию).

Критерии оценивания: по 0,5 балла за каждую правильно заполненную ячейку (только по одной букве, <u>если добавлен дополнительный символ</u>, то ответ неверный и балл не ставится, т.е. равен 0).

Характеристика	1	2	3	4	5	6
Организм	Б	A	Б	A	A	Б