Итого: 60 б
Куфаенко Т.П.
Любимова В.И.

Класс 9б 09-05
Шифр

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

на задания теоретического тура муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2025-26 уч. год.

9 класс. Максимальное количество баллов - 80.

Рекомендуемое время выполнения заданий -120 мин.

15 б

Часть I. Общее количество баллов – 25 (за каждый верный ответ – 1балл).

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	а+	а+	в+	г+	б−	б+	б+	б−	б−	б+
11-20	в+	г+	в+	б+	б+	а+	г+	а−	а−	в+
21-25	в−	г−	б−	б−	а−					

30 б

Часть II. Общее количество баллов –37,5 (макс. 2,5 балла за задание).

№	1		2		3		4		5		6		7		8	
	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет
а		X+		X+	X+		X+			X		X+		X+		X+
б	X+			X+	X			X+	X+		X+			X	+X	
в		X+	X		X+			X+		X+		X+		X		X+
г	X+		X+			X+		X+	X			X+	X+			X
д	X+		X+		X+		X+			X+	X+		X+			X

№	9		10		11		12		13		14		15	
	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет
а		X+		X+		X+		X+	X−		X		X+	
б		X+	X			X+		X+		X		X+		X
в	X+			X+	X+			X+		X+		X		X
г		X+	X+			X+	X+		X+			X+		X+
д		X+		X	X+		X+			X+		X+		X+

Часть III. Всего баллов - 14,5.

3,5 б

1. [макс.4 балла, по 0,5 за каждый верный]

Структуры	1	2	3	4	5	6	7	8
представители	Б + Г	Ж +	Д +	В +	Е +	Г −	А +	Г +

2. [макс.2,5 балла, по 0,5 за каждый верный].

2,5

Отряды	1	2	3	4	5
Тип развития	А +	А +	Б +	А +	Б +

4 б

3. [макс. 5 баллов, по 0,5 за каждый верный].

признаки	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тип ткани	Б +	Д +	Г +	Д −	Д +	А +	В +	Б −	Г +	Б +

2 б

4.[макс.3 балла, по 0,5 за каждый верный]

Анатомические структуры	1	2	3	4	5	6
плоидность	А +	Б +	Б −	Б +	А −	А +

Часть IV. Биологическая задача [макс. 3 балла].

3 б

ОТВЕТ: Причина удушья заключается в проникновении воздуха в плевральную полость через ранение грудной клетки, что приводит к состоянию называемому пневмотораксом. В результате легкое на поврежденной стороне спадается и не может участвовать, что вызывает острую дыхательную недостаточность и признаки удушья