

ШИФР 09-35

Олимпиадная работа
Муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по биологии

учащегося 9 класса
муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Средняя политехническая школа №33»
Старооскольского городского округа

Забоева Максима Андреевича

Педагог-наставник:
учитель биологии
МАОУ «СПШ №33»
Андрющенко Елена Сергеевна

итоно: 495

Класс 09-35
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.

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

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	a+	a+	b+	r+	a-	б+	б+	a+	б-	б+
11-20	a-	r+б+	б+	г-	a+	a-	бг-	г-	б-	б-
21-25	г-	бa+	b+	a+	a-					

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	

2,5

1

1,5

1,5

1

2

1,5

1,5

№	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+	

2

2

1,5

2

2

1

1,5

Часть III. Всего баллов - 14,5.

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

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

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

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

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

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

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

Анатомические структуры	1	2	3	4	5	6
плоидность	n	2n	2n	2n	2n	n

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

ОТВЕТ: Задыхание при раке грудной клетки происходит из-за нарушения альвеолярной вентиляции.

Итого: 49,5

09-35

Басуркина ЕЕ / ВШ
Ценова-Шникова О.А. / ИУ