

ШИФР 09-112

Олимпиадная работа
Муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по биологии

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

Проскуриной Валерии Дмитриевны

Педагог-наставник:
учитель биологии
МАОУ «СПШ №33»
Головачева Наталия Николаевна

36,5

Класс 09-112
Шифр _____

09-112

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	Б-	А+	Б-	Г+	Г-	АВ	В-	Г-	А-	Б+
11-20	В+	В-	В+	Г-	Б+	А+	В-	Г-	Г-	В+
21-25	А+	Г-	Г-	Б-	Г-					

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	х	—	+	х	х	+	—	х	+	х	+	х	х	—	+	х
б	—	х	+	х		+	х	+	х	+	х	х	+	х	х	+
в	+	х	х	—		—	х	+	х	х	—	х	—	—	х	х
г	х	+	—	х	х	+	х	—	—	х	+	х	х	+	—	х
д	—	х	х	+	х	—	х	+	х	—	х	+	х	—	х	—
	1		1,5		1,5		1,5		1		2		1		1	

№	9		10		11		12		13		14		15	
	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет
а	+	х	+	х	х	—		+	х	+	х	—	х	+
б	+	х	—		х	—	х	—		—	х	+	х	+
в	—	х	+	х	—	х	+	х		+	х	х	—	х
г	+	х	х	+	+	х	—	х	х	+	+	х	+	х
д	х	—		—	х	+	х	+		+	х	х	+	х
	1,5		1,5		1		1,5		2		2		2,5	

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	Г	Ж	З	Б	В	А	В	А

- + - - - - - -

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

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

+ - - + + - - - + -

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

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

+ - - - + -

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

ОТВЕТ:

Это связано с тем что в сыхательные пути попадают кислород и воздух, что мешает сыханию.

09-112

Итого: 36,55

Бакурина ЕЕ / баку
Ценова Наталья 04 с