

Класс _____
 Шифр _____

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

на задания теоретического тура муниципального этапа Всероссийской
 олимпиады школьников по биологии. 2025-26 уч. год.
 7 класс. Максимальное количество баллов-34.

Рекомендуемое время выполнения заданий -120 мин.

Часть I. Общее количество баллов – 15 (за каждый верный ответ – 1балл).

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Г	В	Б	Б	Г	В	Б	В	Б	Г
11-20	В	Б	Б	Г	Б					

Часть II. Общее количество баллов – 12,5 (макс. 2,5 балла за задание).

№	1		2		3		4		5	
	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	нет
а	Х		Х		Х		Х			Х
б	Х			Х	Х			Х	Х	
в	Х			Х		Х	Х			Х
г		Х	Х		Х			Х		Х
д	Х			Х		Х	Х		Х	

Часть III. Всего 3,5 балла (по 0,5 балла за каждый верный выбор).

Признак	1	2	3	4	5	6	7
Растение	А	Б	Б	А	Б	А	Б

Часть IV. Биологическая задача [макс.3 балла]

Ответ должен включать следующие элементы:

1. Весной клетки древесины образуются крупнее, чем осенью, из-за активной жизнедеятельности растения (1 б.)
2. В растении есть образовательная ткань- камбий, клетки которого весной активно делятся, производя много крупных клеток, которые накапливают воду и питательные вещества для летнего роста.(1б.)
3. Осенью активность камбия замедляется, и он формирует более мелкие и толстостенные клетки, готовясь к зимнему периоду (1 б.).