

**Матрица для ответов на задания регионального этапа
областной олимпиады школьников по биологии.
2024-2025 уч. год. 8 класс. (max 84,5 балла)**

Часть 1. [34 балла]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	1	4	1	2	1	3	2	3	2	3
11 - 20	4	1	3	4	1	4	2	2	A	B
21 - 30	Г	В	Б	A	Египетская саранча	Ктырь	3	2	2	4
31-34	4	2	2	3						

Часть 2. [9,5 баллов – по 0,5 за каждый правильный ответ]

Задание 1.

1	4	6
---	---	---

Задание 2.

1	3	5
---	---	---

Задание 3.

1	2	3	4	5
Г	Б	В	Д	A

Задание 4.

1	2	3	4
В	Г	Б	A

Задание 5.

1	2	3	4
В	A	Г	Б

Часть 3. [20 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"ДА"				x		x		x	x	x
"НЕТ"	x	x	x		x		x			
№	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
"ДА"	x	x		x	x	x	x		x	x
"НЕТ"			x					x		

Часть 4. [21 балл]

Задание 1. [6 баллов]

Изображения	1	2	3	4	5	6
Элементы строения ткани	В	Е	Д	A	Б	Г

Задание 2. [4 балла]

1. Отдел Цветковые, класс Двудольные
2. Максимально сложное внутреннее строение (степень дифференциации клеток на ткани)
3. Наличие камбия в проводящих пучках
4. Расположение проводящих пучков по периметру (строго радиально по окружности)

Задание 3. [11 баллов]

цифры на схеме	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Названия органов	Б	В	А	И	Г	Ж	К	Д	Л	Е	З