

Матрица ответов на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии.
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра 2023/24 уч. год
11 класс

Часть 1. [41 балл]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Г	а	б	Г	В	В	Г	А	Б	Г
11-20	Б	А	В	А	Г	б	б	б	б	В
21-30	Г	б	В	б	В	Г	б	В	Г	а
31-40	б	б	В	б	б	а	В	а	в	в
41	а									

Часть 2. [20 баллов]

№	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
а	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
б	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
в	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
г	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
д	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н

Часть 3. [14 баллов]

1. [макс. 3 балла]

Представитель	1	2	3	4	5	6
Рисунок организма	А	Е	Г	Б	Д	В

2. [макс. 3 балла]

Пример модификации	1	2	3	4	5	6
Тип модификации	Б	А	Б	Б	А	А

3. [макс. 2,5 балла]

Органоид	1	2	3	4	5
Особенности строения	В	В	Б	А	А

4. [маж. 3 балла]

Железы	1	2	3	4	5	6
Продуцируемый гормон	Е	Б	А	Д	В	Г

2

- + - + + +

5. [маж. 2,5 балла]

Кариотип	1	2	3	4	5
Хромосомный синдром	Г	В	Б	А	Д

0,5

- - - - +