

Шифр _____

**Матрица ответов на задания муниципального этапа
Всероссийской олимпиады школьников по биологии**

Регион _____ 2024/25 уч. год 11 класс

Часть 1. [30 баллов] по 1 баллу за правильный ответ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 – 10	а	б	в	а	г	в	в	б	б	а
11 – 20	г	в	а	в	б	в	а	в	а	а
21 – 30	в	б	в	г	б	г	б	б	а	г

Часть 2. [25 баллов] за каждое верно выполненное задание участник получает по 2,5 балла (за каждый правильный ответ (да/нет) – 0,5 балла).

№	1		2		3		4		5	
Да/Нет	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
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	

№	6		7		8		9		10	
Да/Нет	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
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	

х – правильный выбор учащегося

Часть 3. [27 баллов]

1. [5 баллов] (за каждый правильный ответ – 1 балл).

ПРОЦЕССЫ	А	Б	В	Г	Д
ГРУППА	2	1	2	1	1

2. [4 балла] (за каждый правильный ответ – 1 балл).

СВОЙСТВА ГЕНЕТИЧЕСКОГО КОДА	А	Б	В	Г
ФОРМУЛИРОВКИ	4	2	1	3

3. [6 баллов] (за каждый правильный ответ – 1 балл).

ПРИМЕР	А	Б	В	Г	Д	Е
ВИДЫ ЕСТЕСТВЕННОГО ОТБОРА	1	3	2	1	1	2

4. [6 баллов] (за каждый правильный ответ – 1 балл).

ПРИМЕРЫ	А	Б	В	Г	Д	Е
ФОРМЫ ЭВОЛЮЦИОННОГО ПРОЦЕССА	2	1	2	2	1	2

5. [6 баллов] (за каждый правильный ответ – 1 балл).

ПРИЗНАКИ ОРГАНИЗМОВ	А	Б	В	Г	Д	Е
СРАВНИТЕЛЬНО-АНАТОМИЧЕСКИЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВА ЭВОЛЮЦИИ	1	2	2	1	2	1