

Фамилия _____ Шифр _____
 Имя _____
 Школа _____
 Класс _____

Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. Ленинградская область – 2022-23 уч. год. 11 класс

Максимально возможный балл – 80 баллов

Часть 1 [30 баллов] (1 балл за каждую правильную букву)

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б	г	б	б	а	в	г	г	а	
11-20	а	а	а	в	в	б	в	г	б	а
21-30	б	б	а	а	б	в	в	в	в	б

Часть 2 [20 баллов] (2 балла за каждую правильную букву)

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

Часть 3 [15 баллов] (1 балл за каждый правильный ответ)

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ДА	Х	Х				Х		Х		Х	Х		Х		Х
НЕТ			Х	Х	Х		Х		Х			Х		Х	

Часть 4 [15 баллов]

1. [мак. 3 балла]. (0,5 балла за каждую правильную букву при правильном порядке)

Примеры организмов	1	2	3	4	5	6
Набор половых хромосом	А	В	Б	Б	Б	В

2. [мак. 3 балла]. (0,5 балла за каждую правильную букву при правильном порядке)

Элементы строения коровы	1	2	3	4	5	6
Обозначения	Г	А	Д	В	Е	Б

3. [мак. 3 балла]. (0,5 балла за каждую правильную букву при правильном порядке)

Характерные признаки	1	2	3	4	5	6
Виды животных	Б	Б	А	А	Б	Б

4. [мак. 3 балла]. (0,5 балла за каждую правильную букву при правильном порядке)

Гормоны	1	2	3	4	5	6
Эндокринные железы	В	В	Б	А	А	А

5. [мак. 3 балла]. (0,5 балла за каждую правильную букву при правильном порядке)

Примеры	1	2	3	4	5	6
Пути эволюции	А	Б	А	А	А	А