

Фамилия _____ Шифр _____
 Имя _____
 Школа _____
 Класс _____

**Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
 по биологии. Ленинградская область – 2021-22 уч. год. 10 класс**

Максимально возможный балл – 67 баллов

Часть 1 [25 баллов] (1 балл за каждую правильную букву)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	а	б	в	а	г	б	а	в	б	в
11-20	а	г	а	б	а	а	б	г	б	в
21-25	б	а	а	а	г					

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

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	а	в	г	в	б	в	г	г	а	а

Часть 3 [10 баллов] (1 балл за каждый правильный ответ)

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ДА			X	X		X	X	X		
НЕТ	X	X			X				X	X

Часть 4 [12 баллов]

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

Продукты питания	1	2	3	4	5	6
Части растений	Д	В	А	Е	Г	Б

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

Гормоны	1	2	3	4	5	6
Железы	Б	А	А	А	В	Б

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

Характеристики семейств растений	1	2	3	4	5	6
Диаграммы цветков	Б	Б	А	А	А	Б

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

Функциональные зоны головного мозга	1	2	3	-4	5	6
Обозначения	Д	Е	В	А	Г	Б