

Фамилия	_____	Шифр	_____
Имя	_____		
Школа	_____		
Класс	_____		

Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. Ленинградская область – 2020-21 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										
11-20										
21-30										

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

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										

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															
НЕТ															

Часть 4 [15 баллов]

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

Особенности	1	2	3	4	5	6
Элементы проводящих систем растений						

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

Элементы внутреннего строения хвоинки	1	2	3	4	5	6
Обозначения						

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

Характеристики типов червей	1	2	3	4	5	6
Представители						

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

Элементы внутреннего строения листа	1	2	3	4	5	6
Обозначения						

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

Названия растений	1	2	3	4	5	6
Способы распространения семян						

Фамилия	_____	Шифр	_____
Имя	_____		
Школа	_____		
Класс	_____		

Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. Ленинградская область – 2020-21 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										
11-20										
21-25										

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

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										

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

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

Часть 4 [12 баллов]

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

Примеры	1	2	3	4	5	6
Гомологичные и аналогичные органы						

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

Характеристики	1	2	3	4	5	6
Стадии антропогенеза						

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

Характеристики классов	1	2	3	4	5	6
Представители						

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

Элементы внутреннего строения хламидомонады	1	2	3	-4	5	6
Обозначения						

Фамилия	_____	Шифр	_____
Имя	_____		
Школа	_____		
Класс	_____		

**Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
по биологии. Ленинградская область – 2020-21 уч. год. 9 класс**

Максимально возможный балл – 59 балла

Часть 1 [20 баллов] (1 балл за каждую правильную букву)

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										
11-20										

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

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										

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

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

Часть 4 [9 баллов]

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

Характеристики	1	2	3	4	5	6
Вирусы						

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

Названия растений	1	2	3	4	5	6
Разделение по полу						

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

Элементы строения сердца человека	1	2	3	4	5	6
Обозначения						

Фамилия	_____	Шифр	_____
Имя	_____		
Школа	_____		
Класс	_____		

**Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
по биологии. Ленинградская область – 2020-21 уч. год. 8 класс**

Максимально возможный балл – 36 балла

Часть 1 [15 баллов] (1 балл за каждую правильную букву)

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										
11-15										

Часть 2 [10 баллов] (2 балла за каждую правильную букву)

№	1	2	3	4	5
1-5					

Часть 3 [5 баллов] (1 балл за каждый правильный ответ)

№	1	2	3	4	5
ДА					
НЕТ					

Часть 4 [6 баллов]

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

Мышцы	1	2	3	4	5	6
Группы мышц						

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

Ответ						
-------	--	--	--	--	--	--

Фамилия _____ Шифр _____
 Имя _____
 Школа _____
 Класс _____

**Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
по биологии. Ленинградская область – 2020-21 уч. год. 7 класс**

Максимально возможный балл – 33 балла

Часть 1 [15 баллов] (1 балл за каждую правильную букву)

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										
11-15										

Часть 2 [10 баллов] (2 балла за каждую правильную букву)

№	1	2	3	4	5
1-5					

Часть 3 [5 баллов] (1 балл за каждый правильный ответ)

№	1	2	3	4	5
ДА					
НЕТ					

Часть 4 [3 баллов]

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

Названия растений	1	2	3	4	5	6
Тип листа						