Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. Ленинградская область — 2024-25 уч. год. 11 класс

Максимально возможный балл – 80 баллов

Часть 1	[30 ба	ллов] (1 ба	лл за	кажду	т оп	равилы	ную б	укву)						
№	1		2	3		4	5		6	7		8	9		10
1-10	б		a	б		В	В		В	Γ		б	Γ		Γ
11-20	В		a	Γ		a	В		a	a		a	Γ		a
21-30	a		В	Γ		В	Γ		Γ	a		б	Γ		б
Часть 2	[20 ба	ллов] (2 ба	лла за	а кажд	ую 1	правилі	ьную	букву)	•		•		
№	1		2	3		4	5		6	7		8	9		10
1-10	a		Γ	Γ		б			В	В		a	В		В
Часть 3 [15 баллов]															
1. [мак. 3 балла]. (0,5 балла за каждую правильную букву при правильном порядке)															
Пример	Ы				1		2		3	4		5	5	6	
Типы лі	истьен	3			Б		Б		A		A	F	A	A	
2. [мак.	3 балј	1 a]. (0	,5 бал	ла за	кажду	ю п	равилы	тую б	укву п	іри пр	авиль	ном п	орядк	æ)	
Пример	Примеры растений						2		3		4	5	5	6	
Типы со	цвети	ий			Ж		Γ		Д		Е	I	5	В	
3. [мак.	3 балл	1 a]. (0	,5 бал	ла за	кажду	то п	равилы	тую б	укву п	іри пр	авиль	ном п	орядк	æ)	
Пример	ы рас	тений	Í		1		2		3		4	5	5	6	
Диаграм	имы ц	ветко)B		Б		А Ж Д			Д	H	3	Е		
4. [мак.	3 балл	1a]. (0	,5 бал	ла за	кажду	юπ	равилы	іую б	укву п	іри пр	авиль	ном п	орядк	te)	
Пример	Ы				1		2		3		4	5	5	6	
Типы ој	оганог	3			Б		Б		Б		A	I	5	A	
5. [мак.	3 балл	1 a]. (0	,5 бал	ла за	кажду	ю п	равилы	ную б	укву п	іри пр	авиль	ном п	орядк	(e)	
Процесс	ы				1		2		3		4	5	5	6	
Этапы с	бмена	а вещ	еств		Б		A		Б		A	A	A	Б	
Часть 4	[15 ба	ллов] (1 ба	лл за	каждь	ій п	равилы	ный о	твет)	ı		ı			
№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ДА	X			X	X	X			X			X	X		
HET		X	X				X	X		X	X		1	X	X

Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. Ленинградская область — 2024-25 уч. год. 10 класс

Максимально возможный балл – 67 баллов

Часть 1	[25 ба	ллов	s] (1 ба	лл за	кажду	⁄ю пі	равилы	ную б	букву)					
N₂	1		2	3		4	5		6	7		8	9	10
1-10	a		В	Г		В	Γ		a	a		Γ	б	б
11-20	Γ		б	В		В	б		Γ	Γ		a	б	a
21-25	В		б	б		a	a							
Часть 2	[20 ба	ЛЛОВ	s] (2 ба	лла з	а кажд	ую і	травилн	ную	букву)				
№	1		2	3		4	5		6	7		8	9	10
1-10	В		a	a		Γ	a		В	a		В	В	Γ
Часть 3 [12 баллов]														
1. [мак. 3 балла]. (0,5 балла за каждую правильную букву при правильном порядке) Природные образования 1 2 3 4 5 6														
Природн	Іриродные образования						2		3	4	Į.	5		6
Веществ	Вещества биосферы						Б		A	I	3	F	A	Б
2. [мак. 3	3 балл	1a]. ((0,5 бал	ла за	кажду	ю пр	равилы	іую б	укву п	ри пра	виль	ном п	орядке)	
Физиоло	гиче	ские	проце	ссы	1		2		3	4		5	5	6
Стадии	дыхан	ния			A		A		Б	I	Б		A	Б
3. [мак. 3	3 балл	1a]. ((0,5 бал	ла за	кажду	ю пр	завилы	іую б	укву п	ри пра	виль	ном п	орядке)	
Характе	рные	приз	знаки		1		2		3	4	1	5	5	6
Водные	живо	гные	<u>,</u>		A		Б		Б	A	1	A	A	Б
4. [мак. 3	3 балл	1a]. ((0,5 бал	ла за	кажду	ю пр	равилы	іую б	укву п	ри пра	виль	ном п	орядке)	
Названи	я жиі	зотні	ых		1		2		3	4	ļ	5	5	6
Следы					Ж		A		Д	I	7	I	5	Е
Часть 4	Часть 4 [10 баллов] (1 балл за каждый правильный ответ)													
No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
ДА	X			X	X	X			X					
HET		X	X				X	X		X				

Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. Ленинградская область — 2024-25 уч. год. 9 класс

Максимально возможный балл – 59 балла

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Γ	Γ	a	б	a	В	a	a	a	б
11-20	a	Γ	Γ	a	a	a	Γ	б	a	б
Тасть 2 [20	балл	ов] (2 ба	лла за ка	аждую пр	равильну	ю букву)		•		
№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б	a	б	Γ	a	В	Γ	В	В	б
			ıx	1 A	2 Б	3 A		4 6	5 A	6 A
	гели х	кивотнь	JIX	A	Б	A		Б	A	A
2. [мак. 3 ба	алла].	. (0,5 бал	ла за каз	ждую пра	авильную	букву п	ри прав	ильном г	юрядке)	
Тримеры				1	2	3		4	5	6
Гипы листн	ьев			Б	A	Б	1	A	Б	A
В. [мак. 3 ба	ілла].	(0,5 бал	ла за ка	ждую пра	авильную	букву п	ри прав	ильном г	іорядке)	
Тримеры н	асеко	мых		1	2	3		4	5	6
Гипы разви	тия			Б	Б	A		Б	A	Б
Тасть 4 [10		ов] (1 ба	лл за ка:	ждый пра	авильный	ответ)				

N₂	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ДА	X				X		X	X	X	X
HET		X	X	X		X				

Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. Ленинградская область — 2024-25 уч. год. 8 класс

Максимально возможный балл – 36 балла

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

	L	1		<u> </u>		<u> </u>				
№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Γ	a	б	б	a	Γ	a	б	Γ	б
11-15	б	a	Γ	a	В					

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

N₂	1	2	3	4	5
1-5	a	Γ	Γ	б	a

Часть 3 [6 баллов]

1. [мак. $\hat{\mathbf{3}}$ балла]. $\hat{\mathbf{(0,5)}}$ балла за каждую правильную букву при правильном порядке)

Примеры растений	1	2	3	4	5	6
Особенности	A	A	Б	A	Б	Б

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

	1 1		<i></i>	/ 1 1		1 ' '	
П	римеры листьев	1	2	3	4	5	6
Τv	ип плода	A	В	Б	A	A	Б

Часть 4 [5 баллов] (1 балл за каждый правильный ответ)

№	1	2	3	4	5
ДА	X	X	X		
HET				X	X

Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. Ленинградская область — 2024-25 уч. год. 7 класс

Максимально возможный балл – 33 балла

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

	L	1 (<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>		<u> </u>				
№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б	a	Γ	В	a	б	Γ	Γ	б	a
11-15	а	б	R	б	г					

№	1	2	3	4	5
1-5	б	a	В	В	В

Часть 3 [3 баллов]

1. [мак. $\hat{\mathbf{3}}$ балла]. $\hat{\mathbf{(0,5)}}$ балла за каждую правильную букву при правильном порядке)

Примеры растений	1	2	3	4	5	6
Подземные видоизменения побега	В	A	Б	A	В	В

Часть 4 [5 баллов] (1 балл за каждый правильный ответ)

№	1	2	3	4	5
ДА		X	X		X
HET	X			X	