

Школьный этап ВОШ по биологии
7 класс
2018-2019 учебный год

№1 - 158
№2 - 58
№3 - 58
№4 - 48
— 238

Шифр СШ1-БИО-07-225-02

Задание 1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
б ₊	в ₊	б	в ₊	а	а ₊	с	а ₊	б	с ₋
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
а	б ₊	в ₊	а ₊	б ₊	в ₊	с ₋	в ₊	б ₊	в ₊

158

Задание 2.

1	2	3	4	5
а, с	а, в, с	б, с	б, с	а, в

1 1 1

Задание 3.

№ вопроса	1	2	3	4	5
Знак (+/-)	+	+	-	-	+

98

Задание 4.

бактерии -
одноклеточные, микроскопические
заражение, разрушение, уничтожение
последний^е в цепочке питания
микроорганизм

Школьный этап ВОШ по биологии
7 класс
2018-2019 учебный год

I - 110
II - 70
III - 40
IV - 40
200 балов

Шифр 07-225-03 *СШ № 1*

Задание 1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
a	b+	z	b+	b+	a+	z	z	z +	a
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
b+	b	z	z	z +	b+	z +	z	z +	b+

110

Задание 2.

1	2	3	4	5
b, a	z , b	z , c	a, z	a, z

1 1 2 2 1 70

Задание 3.

№ вопроса	1	2	3	4	5
Знак (+ / -)	+	+	-	+	+

40

Задание 4.

Ответ: Бактерии.

Свойства:

Бактерии
маленькая, вредоносная.
размножается, живет, умирает.
Самое первое живое существо на Земле.

Плурозит *30*

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по биологии
2018-2019 учебный год

Матрица ответов на задания для учащихся 8 класса

Итого за работу 48 баллов.
Шифр 141.510-08-212-05

Итого: 408
39

155

Часть I (маx. 20 баллов, по 1 баллу за каждое тестовое задание).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A+	Г+	Б-	A+	A+	A+	Г+	Б+	Г+	Г-
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Б+	A+	Г-	A+	В+	Г-	В+	Г+	A-	Б+

Часть II (маx. 10 баллов, по 2 балла за каждое тестовое задание).

1	БГД	21
2	БД	21
3	АБД	21
4	АГД	21
5	АБ	21

Часть III (маx. 10 баллов, по 1 баллу за каждое задание).

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

Часть IV (маx. 8 баллов).

1. [3 балла]

Животные	1	2	3	4	5
Способ передвижения	ЕБ 0,5	ДБ 0,5	А 0,5	ГБ 1	Г 0,5

2. [5 баллов]

Животные	1 Орангутан	2 Тупакаканука	3 Бетехот	4 Амурский	5 Медведь
Отряды	ПРИМАТЫ	ПРЫЗУНЫ	НАРЫКОИ	КТОБЕР	ХИЩНЫЕ

58
88

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по биологии
2018-2019 учебный год

Матрица ответов на задания для учащихся 8 класса

Итого за работу 48 баллов.

Шифр [ИИ] 640-08-299-09

40 баллов в тесте

Часть I (маx. 20 баллов, по 1 баллу за каждое тестовое задание).

155

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
а 1	в 1	в 1	в 0	а 1	д 0	в 1	д 1	в 1	а 1
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
д 1	а 1	в 0	а 1	в 1	д 1	в 1	в 1	А 0	В 0

Часть II (маx. 10 баллов, по 2 балла за каждое тестовое задание).

1	а б	д
2	а б	д
3	а г	д
4	а г в	д
5	д а	д

Часть III (маx. 10 баллов, по 1 баллу за каждое задание).

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

95

Часть IV (маx. 8 баллов).

1. [3 балла]

Животные	1	2	3	4	5
Способ передвижения	е 0,5	г 0,5	ав 0,5	аб 1	в 0,5

2. [5 баллов]

Животные	3 беломост	5 мотарз	1 оралурман	тумкапван	4 дельфин
Отряды	Фармакокоридоры	2) Животные	Варианты	чужады а	и живые организмы
	1	1	1	1	1

85

→ *ЛТГ: 53*
Андрей Яковлев АВ

Школьный этап
Всероссийской олимпиады школьников по биологии
2018-2019 учебный год
9 классы
Матрица.

Шифр См1-БИО-С2-221-01

Максимальный балл – 65

Часть 1. 25 баллов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>B+</i>	<i>Г-</i>	<i>Б+</i>	<i>B+</i>	<i>B+</i>	<i>ХГ+</i>	<i>В-</i>	<i>Г+</i>	<i>A+</i>	<i>B+</i>
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<i>Б+</i>	<i>Б+</i>	<i>B+</i>	<i>A-</i>	<i>Б+</i>	<i>Б+</i>	<i>B+</i>	<i>Б+</i>	<i>Г+</i>	
21	22	23	24	25					
<i>Б+</i>	<i>A+</i>	<i>B+</i>	<i>ХБ+</i>	<i>Б+</i>					

2A

Часть 2. 20 баллов (за каждый правильный ответ 2 балла).

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	<i>Б0</i>	<i>Г2</i>	<i>Г2</i>	<i>A0</i>	<i>Г2</i>	<i>B2</i>	<i>B2</i>	<i>Г2</i>	<i>Б2</i>	<i>B2</i>

16

Часть 3. 15 баллов (по 1 баллу за каждое задание).

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"ДА" или «НЕТ»	<i>НЕТ+</i>	<i>ДА+</i>	<i>ДА-</i>	<i>ДА+</i>	<i>ДА+</i>	<i>ДА+</i>	<i>НЕТ-</i>	<i>ДА+</i>	<i>НЕТ+</i>	<i>ДА+</i>

№	11	12	13	14	15
"ДА" или «НЕТ»	<i>ДА+</i>	<i>НЕТ-</i>	<i>ДА+</i>	<i>ДА+</i>	<i>ДА-</i>

11

Часть 4. (5 баллов).

1. (маx. 2,5 балла по 0,5 балла за каждый правильный ответ)

семейства	1	2	3	4	5
признаки	<i>Б0</i>	<i>B0,5</i>	<i>Г0,5</i>	<i>A0,5</i>	<i>A0</i>

1,5

2. (маx. 2,5 балла по 0,5 балла за каждый правильный ответ)

Отряды	1	2	3	4	5
Млекопитающие	<i>Б0,5</i>	<i>A0,5</i>	<i>B0,5</i>	<i>Г0,5</i>	<i>Г0,5</i>

= 2,5

**Школьный этап
Всероссийской олимпиады школьников по биологии
2018-2019 учебный год
9 классы
Матрица.**

Итого 515
Чеп Малова

Шифр ant-bio-09-221-06

Максимальный балл – 65

Часть 1. 25 баллов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	61	20	61	61	21	20	21	21	20
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
51	61	61	61	60	51	51	20	51	51
21	22	23	24	25					
61	50	61	51	51					

195

Часть 2. 20 баллов (за каждый правильный ответ 2 балла).

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	1	2	2	0	2	2	2	2	0	2

Часть 3. 15 баллов (по 1 баллу за каждое задание).

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"ДА" или «НЕТ»	нет	нет	нет	нет	да	да	нет	да	нет	да
	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1

165

№	11	12	13	14	15
"ДА" или «НЕТ»	да	да	да	да	нет
	1	1	1	1	1

125

Часть 4. (5 баллов).

1. (маж. 2,5 балла по 0,5 балла за каждый правильный ответ)

семейства	1	2	3	4	5
признаки	A	A	Г	A	B
	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

1,55

2. (маж. 2,5 балла по 0,5 балла за каждый правильный ответ)

Отряды	1	2	3	4	5
Млекопитающие	B	A	B	A	Г
	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

2,55

515

Школьный этап
Всероссийской олимпиады школьников по биологии 2018-2019 учебный год
10 КЛАС
Матрица

Шифр СШШ БИС 10 209 12

Часть I [max. 30 баллов]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	A+	B-	B	B+	B-	B-	B-	Г+	B+	A
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
A-	Г+	Г-	B+	A	A	F	A	A+	B+	B-	B
25	26	27	28	29	30						
Г+	B+	B+	Г+	Г-	B						

20

Часть II. [max.20 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Г-	B+	B-	B	Г	B+	B	B+	A-	B+
	2	2	2		2	2		2	2	2

16

Часть III [max. 15 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
прав. "ДА"		✓		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓			
неправ "НЕТ"	✓		✓						✓	✓			✓	✓	✓

11

Часть IV. [max. 16 баллов]

1. [max. 4 балла]

Название плода	1	2	3	4
Родовое название	Г-	B+	A+	B+

4

2. [max. 8 баллов]

Животное	1	2	3	4	5	6	7
Орган дыхания	B+	A	A	B+	A	B	B+

3

3. [max. 4 балла]

Название веществ	1	2	3	4
Продукты	B-	B+	F	A

2

Максимальный балл – 81.

Итого: 56

И.В. Виноградова!

Школьный этап
Всероссийской олимпиады школьников по биологии 2018-2019 учебный год
10 КЛАС
Матрица

Шифр СВ1-Био-10-209-11

Часть I [max. 30 баллов]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Г	Б	А	В	А	В	В	А	В	Г	А	Г
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
А	Г	В	А	В	С	А	Б	А	В	В	А
25	26	27	28	29	30						
Г	Б	В	Г	Г	Б						

24

Часть II. [max. 20 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Г	А	А	Г	А	В	В	Б	А	В

12

Часть III [max. 15 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
прав. "ДА"	✓	✓		✓	✓		✓			✓		✓	✓		
неправ "НЕТ"	✓		✓			✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓

14

Часть IV. [max. 16 баллов]

1. [max. 4 балла]

Название плода	1	2	3	4
Родовое название	Г	Б	А	Б

4

2. [max. 8 баллов]

Животное	1	2	3	4	5	6	7
Орган дыхания	Б	Б	Б	В	А	В	Б

4

3. [max. 4 балла]

Название веществ	1	2	3	4
Продукты	Б	В	Г	А

2

Максимальный балл – 81.

Итого: 57 + 3 = 60

Ирина Козлова

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по биологии

2018-2019 учебный год

Матрица ответов 11 класс

Итого: 56,5 балла

Максимальный балл - 77.

Часть I. (30 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В	Б	А	Б	Б	В	а	Г	Г	Б
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
А	А	В	А	В	Б	А	В	Г	Б
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
В	А	В	А	А	Б	А	Г	Б	В

Часть II. (16 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8
Г	В	Б	В	Г	а	А	Б

Часть III. (15 баллов)

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
прав. "ДА"		X	X		X		X	X				X	X		
неправ "НЕТ"	X		X	X		X			X	X	X			X	X

Часть IV. (16 баллов)

1. [макс. 2,5 балла]

Обозначения на рисунке	1	2	3	4	5
Органы	А	Б	Г	В	Д

2. [макс. 3 балла]

Процессы	1	2	3	4	5	6
Место протекания	А	А	Б	А	Б	Б

3. [макс. 3,5 балла]

Признаки	1	2	3	4	5	6	7
Представители	В	Б	А	В	Б	Б	В

4. [макс. 3,5 балла]

Центры	1	2	3	4	5	6	7
Отделы ЦНС	В	В	А	В	А	Б	Б

5. [макс. 3,5 балла]

Научные открытия	1	2	3	4	5	6	7
Авторы	Г	А	А	Б	И	В	Е

200

160

120

420

150

30

350

30

35

1450

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по биологии
2018-2019 учебный год
Матрица ответов 11 класс

Максимальный балл - 77.

Часть I. (30 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Б	Б	В	Б	В	В	Г	Г	А	А
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
А	А	Б	Б	А	Б	А	В	Г	Б
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
В	А	Б	А	Г	Б	А	В	В	В

11700:580. А/Б/Г/В

200

Часть II. (16 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8
А	В	В	В	Г	В	А	В

Часть III. (15 баллов)

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
прав. "ДА"		X	X		X		X			X		X	X		
неправ "НЕТ"	X			X		X		X	X		X		X	X	X

Часть IV. (16 баллов)

1. [маж. 2,5 балла]

Обозначения на рисунке	1	2	3	4	5
Органы	А	Г	В	Б	В

2. [маж. 3 балла]

Процессы	1	2	3	4	5	6
Место протекания	А	Б	Б	А	Б	Б

3. [маж. 3,5 балла]

Признаки	1	2	3	4	5	6	7
Представители	В	В	А	В	Б	Б	Б

4. [маж. 3,5 балла]

Центры	1	2	3	4	5	6	7
Отделы ЦНС	В	В	А	Б	А	А	Б

5. [маж. 3,5 балла]

Научные открытия	1	2	3	4	5	6	7
Авторы	Г	А	В	Б	Ж	В	Е

420

2,50

2,50

2,50

30

3,5

140