

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ


Министерство образования Красноярского края

МКУ "Управление образования Ужурского района"

МБОУ "Малоимышская СОШ "

РАССМОТРЕНО

на методическом совете



Кузнецова Х.А.

Протокол №1 от «31»
августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

заместитель по учебно-
воспитательной работе



Ильина С.Н.

[Номер приказа] от «31»
августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

директор МБОУ

"Малоимышская СОШ"



Ломогаев М.А.

приказ №265 от «01»
сентября 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 381313)

учебного предмета «Биология» (Базовый уровень)

для обучающихся 5 – 9 классов

Малый Имыш 2023

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

)) -

-)

7)))

)))

))

7

8)
8

) 8

8

)) 8

7

)

)

)

)

8

8

)

)

8

)

)

)

/08

7 2

01

.

) 3

01

.

) 4

01

.

) 5

35

/

) 6

35

/

)

)

)

СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

5 КЛАСС

1. Биология – наука о живой природе

))
))
)))))
))) 7)))
)) 1 2))
))

))

-))

2. Методы изучения живой природы

)) 7))
))))

Лабораторные и практические работы

)) 7))
))))
)) 7)
)))

Экскурсии или видеоэкскурсии

3. Организмы – тела живой природы

7
7)))
)))))
)))))
)))))
)))))
)))))

Лабораторные и практические работы

4. Организмы и среда обитания

) -))

Лабораторные и практические работы.

Экскурсии или видеоэкскурсии.

5. Природные сообщества

)))
)))
)))

)
7

Лабораторные и практические работы.

Экскурсии или видеоэкскурсии.

)))

6. **Живая природа и человек**

)

))

)))

Практические работы.

))

6 КЛАСС

1. **Растительный организм**

7)))
)

)

Лабораторные и практические работы.

7))

Экскурсии или видеоэкскурсии.

2. Строение и многообразие покрытосеменных растений

))
7))
))
))

Лабораторные и практические работы.

)

))

**3. Жизнедеятельность растительного организма
Обмен веществ у растений**

))))

Питание растения.

))))
))))
))))

Дыхание растения.

))))

Транспорт веществ в растении.

))))
7))))

Рост и развитие растения.

))

))

Лабораторные и практические работы.

))))

7 КЛАСС

1. Систематические группы растений

))))))))))
))))))))))

.

)

)

)

)

)

)

)

7

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

Лабораторные и практические работы.

)

)

)

) 7))
))

2. Развитие растительного мира на Земле

)

Экскурсии или видеоэкскурсии.

3. Растения в природных сообществах

7)))
7))

)

4. Растения и человек

) 7) -)))
)))))
))

7

Экскурсии или видеоэкскурсии.

5. Грибы. Лишайники. Бактерии

))
))
))

))))

)

)

)

Лабораторные и практические работы.

8 КЛАСС

1. Животный организм

))

7

)

)

))

)

)

))

)

Лабораторные и практические работы.

2. Строение и жизнедеятельность организма животного

)

7

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

))))

))
))

Лабораторные и практические работы

-

) -

Многоклеточные животные. Кишечнополостные

Лабораторные и практические работы.

Плоские, круглые, кольчатые черви.

)

)

)

)

)

)

)

Лабораторные и практические работы.

Хордовые.

Рыбы)

))

Лабораторные и практические работы.

Земноводные

))

Пресмыкающиеся

Птицы

)

Лабораторные и практические работы.

7)

Млекопитающие.

)

)

3

)

7

)

)

)

Лабораторные и практические работы.

4. Развитие животного мира на Земле

)

Лабораторные и практические работы.

5. Животные в природных сообществах

)

)

)

6. Животные и человек

7

)

)

)

)

-

)

7

9 КЛАСС

1. Человек – биосоциальный вид

)

)

)

)

)

)

)

2. Структура организма человека

)

)

7

)

)

)

)

Лабораторные и практические работы.

3. **Нейрогуморальная регуляция**

)

)

)

))
)

))
)

Лабораторные и практические работы.

4. **Опора и движение**

-

)

)

)

)

7

)

-

-

Лабораторные и практические работы.

5. Внутренняя среда организма

7

))
)

-

)

7

))))))))
)

-

Лабораторные и практические работы.

6. Кровообращение

)

)

-

-

Лабораторные и практические работы.

7. Дыхание

)

)

-

)

Лабораторные и практические работы.

8. Питание и пищеварение

)

)

)

7

)

)

-

)

Лабораторные и практические работы.

9. Обмен веществ и превращение энергии

)

Лабораторные и практические работы.

10. Кожа

)

)
Лабораторные и практические работы.

11. Выделение

)

)
Лабораторные и практические работы.

12. Размножение и развитие

)

)

)

)

)

)

Лабораторные и практические работы.

7

13. Органы чувств и сенсорные системы

)

)

)

Лабораторные и практические работы

14. **Поведение и психика**

))

7)))

Лабораторные и практические работы.

15. **Человек и окружающая среда**

))))))))))
7))))))))))
7))))))))))

)

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты

1) гражданского воспитания:

)

7

2) патриотического воспитания:

)

8

3) духовно-нравственного воспитания:

8

8

4) эстетического воспитания:

8

5) физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:

8

)

)

8

)

)

)

8

8

8

6) трудового воспитания:

8

7) экологического воспитания:

8

8

8

8) ценности научного познания:

8

8

8

9) адаптации обучающегося к изменяющимся условиям социальной и природной среды:

8

8

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

7

Познавательные универсальные учебные действия

1) базовые логические действия:

8

)

)

8

)

)

8

)

)

8

-

)

)

)

8

)

2) базовые исследовательские действия:

8

)

)

)

8

)

8

)

)

)

-

8

)

8

)

)

8

)

3) работа с информацией:

)
8
))
8
))
8
))
8
))
8

Коммуникативные универсальные учебные действия

1) общение:

)
8
))
8
))
8
))
8
))
8
))
8
))
8
))
8
))
8
))
8
))
8
))
8

2) совместная деятельность:

)

)
8

)
) 8

)
)
) - 8

в 6 классе:

)
8

)
)

8

7)

7))

)))

))

)))

)))

)
)

)
)

)
)

)
)

)
)

)
)

)
)

8

7

)
)

)
)

)
)

)
)

8

)
)

8

)
)

)
)

)
)

)
8

7

)
)

)
)

)
)

)
)

8

)

)

8

)) 7)))
8

)

7 8

/ 3),

8

))

в 8 классе:

8

)

)

)

)

)

8

)

)

)

)

)

)

)

8

7

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

8

)

7

)

)

)

)

8

8

7

)

)

)

)

)

)

)

8

)

)

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
5 КЛАСС**

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		4			https://m.edsoo.ru/7f413368
2		4	1	1	https://m.edsoo.ru/7f413368
3		10		1.5	https://m.edsoo.ru/7f413368
4		6	1	0.5	https://m.edsoo.ru/7f413368
5		6		0.5	https://m.edsoo.ru/7f413368
6		3	1		https://m.edsoo.ru/7f413368
7		1			https://m.edsoo.ru/7f413368
		34	3	3.5	

6 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		8	1	1.5	https://m.edsoo.ru/7f4148d0
2		11	1	3.5	https://m.edsoo.ru/7f4148d0
3		14	1	3	https://m.edsoo.ru/7f4148d0
4		1	0		https://m.edsoo.ru/7f4148d0
		34	3	8	

7 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		19	1	4.5	https://m.edsoo.ru/7f416720
2		2			https://m.edsoo.ru/7f416720
3		3	1		https://m.edsoo.ru/7f416720
4		3			https://m.edsoo.ru/7f416720
5		7	1	2	https://m.edsoo.ru/7f416720
		34	3	6.5	

8 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		4	1	0.5	https://m.edsoo.ru/7f418886
2		12		3	https://m.edsoo.ru/7f418886
3		1	1		https://m.edsoo.ru/7f418886
4	-	3		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
5		2		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
6	) )	4		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
7		6		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
8		2		0.5	https://m.edsoo.ru/7f418886
9		1	1		https://m.edsoo.ru/7f418886
10		4		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
11		3			https://m.edsoo.ru/7f418886

12		3			https://m.edsoo.ru/7f418886
13		4	1	1	https://m.edsoo.ru/7f418886
14		7		1	https://m.edsoo.ru/7f418886
15		4		0.5	https://m.edsoo.ru/7f418886
16		3	1		https://m.edsoo.ru/7f418886
17		3			https://m.edsoo.ru/7f418886
18		2			https://m.edsoo.ru/7f418886
		68	5	11.5	

9 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		3			https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
2		3	1	1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
3		8		0.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
4		5		2	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
5		4		0.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
6		4		1.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
7		4	0	1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
8		6	1	1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
9		4	1	1.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
10		5	1	2	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
11		3		1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
12		5		0.5	

					https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
13		5	1	1.5	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
14		6	1	1	https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
15		3			https://m.edsoo.ru/7f41aa8c
		68	6		

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
5 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1			https://m.edsoo.ru/863cca60	
2	-	1			https://m.edsoo.ru/863ccc0e	
3		1			https://m.edsoo.ru/863ccc0e	
4		1			https://m.edsoo.ru/863ccf56	
5		1			https://m.edsoo.ru/863cd0c8	
6	7	1	1		https://m.edsoo.ru/863cd9ce	
7	7)))	1		0.5	https://m.edsoo.ru/863cd65e	

) ,					
8	7)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863cd866
9		1				https://m.edsoo.ru/863cdb36
10		1				https://m.edsoo.ru/863cd3de
11		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863cddde
12		1				https://m.edsoo.ru/863ce568
13		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863ce73e

14		1				https://m.edsoo.ru/863ce8ec
15		1				
16		1				
17		1				
18		1				https://m.edsoo.ru/863ce8ec
19		1				
20		1				https://m.edsoo.ru/863cea68
21	-	1				https://m.edsoo.ru/863cec3e
22		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863cedba
23		1				https://m.edsoo.ru/863cf684
24		1				https://m.edsoo.ru/863cf508
25		1				https://m.edsoo.ru/863cf684

26		1				https://m.edsoo.ru/863cf684
27		1				https://m.edsoo.ru/863cf7e2
28		1				https://m.edsoo.ru/863cfb20
29	)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863cfd3c
30	)	1				https://m.edsoo.ru/863cfeea
31		1				https://m.edsoo.ru/863d0340
32		1				https://m.edsoo.ru/863d0340
33		1				https://m.edsoo.ru/863d064c
34	2)	1				
		34	1	3		

6 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1				https://m.edsoo.ru/863d0af2
2		1				https://m.edsoo.ru/863d0c82
3		1				https://m.edsoo.ru/863d0de0
4	)	1				https://m.edsoo.ru/863d0fde
5		1		0.5		
6		1				
7	)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d115a
8		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d12ae

	) )⁷					
9		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d3cca
10		1				https://m.edsoo.ru/863d1402
11		1				https://m.edsoo.ru/863d197a
12	)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d1c90
13		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d28ca

14		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d1e98
15	) )	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d2c08
16		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d3842
17		1				https://m.edsoo.ru/863d3b4e
18		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d3842
19		1				https://m.edsoo.ru/863d3b4e
20		1				https://m.edsoo.ru/863d2550
21		1				https://m.edsoo.ru/863d1b00
22		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d2028

23		1				https://m.edsoo.ru/863d2028
24		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d21c2
25		1				https://m.edsoo.ru/863d2320
26		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d2c08
27		1				
28		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d3cca
29		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d2fb4
30		1				
31		1				https://m.edsoo.ru/863d3842
32		1				

						https://m.edsoo.ru/863d39c8
33	) ) ) )	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d34d2
34		1				
		34	0	8		

7 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1				https://m.edsoo.ru/863d4314
2		1				https://m.edsoo.ru/863d449a
3		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d46a2
4		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d4832
5		1				https://m.edsoo.ru/863d499a
6		1				https://m.edsoo.ru/863d4fc6
7		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d4b02

8		1				https://m.edsoo.ru/863d4e5e
9		1				https://m.edsoo.ru/863d4fc6
10	)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d512e
11		1				https://m.edsoo.ru/863d5282
12	) ) )	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d55a2
13		1				https://m.edsoo.ru/863d5714
14		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d5868

15		1				https://m.edsoo.ru/863d5a02
16	)⁷	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d5b88 https://m.edsoo.ru/863d5dae https://m.edsoo.ru/863d5f20 https://m.edsoo.ru/863d607e https://m.edsoo.ru/863d61e6
17	)⁷)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d5b88 https://m.edsoo.ru/863d5dae https://m.edsoo.ru/863d5f20 https://m.edsoo.ru/863d607e https://m.edsoo.ru/863d61e6
18	)⁷	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d5b88 https://m.edsoo.ru/863d5dae https://m.edsoo.ru/863d5f20 https://m.edsoo.ru/863d607e https://m.edsoo.ru/863d61e6
19	)	1				https://m.edsoo.ru/863d634e
20		1				https://m.edsoo.ru/863d651a
21		1				https://m.edsoo.ru/863d668c
22		1				

						https://m.edsoo.ru/863d67ea
23		1				https://m.edsoo.ru/863d695c
24		1				https://m.edsoo.ru/863d695c
25		1				https://m.edsoo.ru/863d6cc2
26		1				https://m.edsoo.ru/863d6e2a
27		1				https://m.edsoo.ru/863d6f88
28	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d75f0
29		1				https://m.edsoo.ru/863d75f0
30		1				https://m.edsoo.ru/863d70e6
31		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d70e6
32		1		0.5		

						https://m.edsoo.ru/863d72b2
33	-)	1				https://m.edsoo.ru/863d72b2
34	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d7460
		34	0	6.5		

8 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1				https://m.edsoo.ru/863d7744
2		1				https://m.edsoo.ru/863d78a2
3		1				https://m.edsoo.ru/863d7c26
4		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d7d98
5		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d7f1e
6		1				https://m.edsoo.ru/863d809a
7		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d82ca

8		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d84fa
9		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d86c6
10		1				https://m.edsoo.ru/863d8856
11		1				https://m.edsoo.ru/863d89d2
12		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d8d74
13		1				https://m.edsoo.ru/863d8f9a
14		1				https://m.edsoo.ru/863d9260
15		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d93b4
16		1				https://m.edsoo.ru/863d93b4
17		1				

						https://m.edsoo.ru/863d9526
18	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d974c
19		1				https://m.edsoo.ru/863d974c
20		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d974c
21		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d9a30
22		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d9ba2
23		1				https://m.edsoo.ru/863d9d50

24		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863da070
25		1				https://m.edsoo.ru/863d9efe
26		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863d9efe
27		1				https://m.edsoo.ru/863da3c2
28		1				https://m.edsoo.ru/863da53e
29		1				https://m.edsoo.ru/863da6a6
30	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863da89a
31		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863da89a

32		1				https://m.edsoo.ru/863da89a
33	) ) )	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dab7e
34		1				https://m.edsoo.ru/863dacd2
35		1				https://m.edsoo.ru/863dae44
36		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863db010
37		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863db010
38		1				https://m.edsoo.ru/863db16e
39		1				

						https://m.edsoo.ru/863db2ea
40		1				https://m.edsoo.ru/863db6be
41		1				https://m.edsoo.ru/863db6be
42		1				https://m.edsoo.ru/863dba1a
43		1				https://m.edsoo.ru/863dbb78
44		1				https://m.edsoo.ru/863dbcc2
45		1				https://m.edsoo.ru/863dbef2
46	7)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dc1ea
47		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dc352

48		1				https://m.edsoo.ru/863dc62c
49		1				https://m.edsoo.ru/863dc8a2
50		1				https://m.edsoo.ru/863dca3c
51		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dca3c
52		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863dccda
53		1				https://m.edsoo.ru/863dce9c
54		1				https://m.edsoo.ru/863dd374
55		1				https://m.edsoo.ru/863dd4e6
56		1				
57		1				https://m.edsoo.ru/863dd8ba
58		1		0.5		

						https://m.edsoo.ru/863dda2c
59		1				https://m.edsoo.ru/863ddb94
60		1				https://m.edsoo.ru/863ddd60
61		1				https://m.edsoo.ru/863de058
62	)	1				https://m.edsoo.ru/863de1ca
63		1				https://m.edsoo.ru/863de6c0
64		1				https://m.edsoo.ru/863de846
65		1				https://m.edsoo.ru/863de9a4
66		1				https://m.edsoo.ru/863dec7e
67		1				
68		1				
		68	0	11.5		

9 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1			https://m.edsoo.ru/863df188	
2		1			https://m.edsoo.ru/863df354	
3		1			https://m.edsoo.ru/863df354	
4		1			https://m.edsoo.ru/863df4a8	
5		1		0.5	https://m.edsoo.ru/863df606	
6		1		0.5	https://m.edsoo.ru/863dfae8	
7		1			https://m.edsoo.ru/863dfdb8	
8	)	1			https://m.edsoo.ru/863dfc6e
9	)	1			

						https://m.edsoo.ru/863dff0c
10	)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e00ba
11		1				https://m.edsoo.ru/863e0682
12		1				https://m.edsoo.ru/863e0682
13		1				https://m.edsoo.ru/863e098e
14		1				https://m.edsoo.ru/863e0c36
15	)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e10b4
16	) )	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e0d9e
17		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e1398

18	-	1				https://m.edsoo.ru/863e15f0
19	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e15f0
20		1				https://m.edsoo.ru/863e1712
21		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e1712
22		1				https://m.edsoo.ru/863e182a
23		1				https://m.edsoo.ru/863e1942
24		1				https://m.edsoo.ru/863e1d70
25		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e1e9c
26		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e20d6

27	-	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e220c
28		1				https://m.edsoo.ru/863e231a
29		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e25fe
30		1				https://m.edsoo.ru/863e2aae
31		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e2e64
32		1				https://m.edsoo.ru/863e2f9a
33	)	1				https://m.edsoo.ru/863e2f9a
34		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e30d0

35		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e30d0
36		1				https://m.edsoo.ru/863e3422
37		1				https://m.edsoo.ru/863e3666
38		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3792
39		1				https://m.edsoo.ru/863e38a0
40		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e39ae
41		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3d14
42		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3f76

43		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3f76
44		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e3f76
45		1				https://m.edsoo.ru/863e41ba
46		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e4084
47	)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e4516
48		1				https://m.edsoo.ru/863e4746
49	)	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e485e

50		1				https://m.edsoo.ru/863e4ec6
51		1				https://m.edsoo.ru/863e4c50
52	) ) ) 7	1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e4ec6
53		1				https://m.edsoo.ru/863e4da4
54		1				https://m.edsoo.ru/863e4da4
55		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e4fd4
56		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e50ec https://m.edsoo.ru/863e51fa
57		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e5416

58	) )	1				https://m.edsoo.ru/863e5538
59		1				https://m.edsoo.ru/863e5538
60		1				https://m.edsoo.ru/863e5646
61	)	1				https://m.edsoo.ru/863e5768
62		1				https://m.edsoo.ru/863e588a
63		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e5ac4
64		1		0.5		https://m.edsoo.ru/863e5ac4
65		1				https://m.edsoo.ru/863e5bf0
66		1				https://m.edsoo.ru/863e5d12
67		1				https://m.edsoo.ru/863e5d12

68		1				https://m.edsoo.ru/863e600a
		68	0	15		

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ
ИНТЕРНЕТ**

