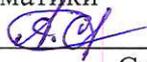


МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная школа №44 имени Ф. А. Щербины
муниципального образования Каневской район Краснодарский край

СОШ №44

РАССМОТРЕНО
Руководитель ШМО
математики, физики и
информатики



Савенко А.И.

Протокол №1
от «31» августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора



Горбунова Р.И.

Протокол №1
от «31» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор



Троценко Т.В.

Приказ №333
от «31» августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного курса «Математика»
для обучающихся 7-9 классов

(ID 3533296)

(ID 3538574)

(ID 3539448)

ст.Новодеревянковская
2023 год

« »

:

,

-

,

,

.

,

,

,

.

,

,

,

,

,

.

:

,

,

.

,

.

«

»

:

«

», «

», «

»

», «

».

-

,

.

,

-

.

«

»

,

.

«

»

.

«

»

,

,

,

,

, Ox Oy.

$$y = |x|.$$

n-

.

.

.

n-

,

n

.

.

.

.

« »

« »

1) :

,

,

;

2)

-

:

,

,

,

(

,

,

),

,

,

;

3)

-

:

,

,

;

4)

:

,

,

,

,

;

5)

:

,

,

,

,

,

;

6)

,
:

,

(

,

),

,

,

;

7)

:

,

,

;

8)

:

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

.

:

•

,

,

,

,

,

,

;

•

,

:

,

,

,

;

•

,

,

,

;

•

,

,

;

•

),

(

,

,

;

•

(

,

).

:

•

,

,

,

,

,

,

;

•

,

,

;

•

,

,

,

;

•

,

.

:

•

,

,

;

•

,

,

;

•

,

,

;

•

,

.

:

•

,

,

,

:

,

,

.

,

,

.

(

,

,

).

.

.

,

.

.

,

.

-

,

,

,

,

,

.

,

.

.

,

.

,

.

,

,

.

,

,

.

.

$$y = |x|.$$

8

10.

).

),

$$y = k/x, y = x^2, y = x^3, y = |x|, y = -x,$$

9

:

).

$$kx + b, y = k/x, y = ax^2 + bx + c, y = x^3, y = x, y = |x|,$$

$$: y = kx, y =$$

n-

n

).

7

/					()
1	.	25	1		https://m.edsoo.ru/7f415b90
2		27	1		https://m.edsoo.ru/7f415b90
3		20	1		https://m.edsoo.ru/7f415b90
4	.	24	1		https://m.edsoo.ru/7f415b90
5		6	1		https://m.edsoo.ru/7f415b90
		102	5	0	

/					()
1	.	15			https://m.edsoo.ru/7f417af8
2	.	7			https://m.edsoo.ru/7f417af8
3	.	5	1		https://m.edsoo.ru/7f417af8
4	.	15	1		https://m.edsoo.ru/7f417af8
5	.	15	1		https://m.edsoo.ru/7f417af8
6	.	13			https://m.edsoo.ru/7f417af8
7	.	12	1		https://m.edsoo.ru/7f417af8
8	.	5			https://m.edsoo.ru/7f417af8
9	.	9			https://m.edsoo.ru/7f417af8
10		6	1		https://m.edsoo.ru/7f417af8
		102	5	0	

/					()
1	.	9			https://m.edsoo.ru/7f419d08
2	.	14	1		https://m.edsoo.ru/7f419d08
3	.	14	1		https://m.edsoo.ru/7f419d08
4	.	16	1		https://m.edsoo.ru/7f419d08
5		16	1		https://m.edsoo.ru/7f419d08
6		15	1		https://m.edsoo.ru/7f419d08
7	, ,	18	1		https://m.edsoo.ru/7f419d08
		102	6	0	

7

/					
1		1		04.09.2023	
2		1		05.09.2023	
3		1		06.09.2023	
4		1		11.09.2023	
5		1		12.09.2023	
6		1		13.09.2023	
7		1		18.09.2023	
8		1		19.09.2023	
9	,	1		20.09.2023	
10		1		25.09.2023	https://m.edsoo.ru/7f4211de

11		1			26.09.2023	https://m.edsoo.ru/7f421382
12		1			27.09.2023	https://m.edsoo.ru/7f42154e
13		1			02.10.2023	https://m.edsoo.ru/7f4218be
14		1			03.10.2023	
15	,	1			04.10.2023	
16	,	1			09.10.2023	
17	,	1			10.10.2023	
18	,	1			11.10.2023	
19	2, 5, 10,	1			16.10.2023	
20	3 9,	1			17.10.2023	

21	.	1			18.10.2023	
22	.	1			23.10.2023	
23	.	1			24.10.2023	
24		1			07.11.2023	
25	" "	1	1		25.10.2023	
26		1			08.11.2023	https://m.edsoo.ru/7f41feec
27	.	1			13.11.2023	
28		1			14.11.2023	
29		1			15.11.2023	
30		1			20.11.2023	https://m.edsoo.ru/7f41fafa
31	' ,	1			21.11.2023	https://m.edsoo.ru/7f41fd70
32	' ,	1			22.11.2023	

33	,	1			27.11.2023	
34		1			28.11.2023	https://m.edsoo.ru/7f421382
35		1			29.11.2023	https://m.edsoo.ru/7f42154e
36		1			04.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f4218be
37		1			05.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f42276e
38		1			06.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f422930
39		1			11.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f422af2
40		1			12.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f422cc8
41		1			13.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f422fca
42	, ,	1			18.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f423182
43	.	1			19.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f42432a
44	.	1			20.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f42464a

45	.	1			25.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f424c12
46	.	1			26.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f424fd2
47		1			27.12.2023	https://m.edsoo.ru/7f4251d0
48		1			09.01.2024	https://m.edsoo.ru/7f423312
49		1			10.01.2024	https://m.edsoo.ru/7f4237fe
50		1			15.01.2024	https://m.edsoo.ru/7f4239de
51		1			16.01.2024	
52	" "	1	1		17.01.2024	
53	' ,	1			22.01.2024	

54		1			23.01.2024	
55	,	1			24.01.2024	https://m.edsoo.ru/7f420482
56		1			29.01.2024	
57		1			30.01.2024	https://m.edsoo.ru/7f42064e
58		1			31.01.2024	https://m.edsoo.ru/7f420806
59		1			05.02.2024	https://m.edsoo.ru/7f4209a0
60		1			06.02.2024	https://m.edsoo.ru/7f420e6e
61		1			07.02.2024	https://m.edsoo.ru/7f427c32
62		1			12.02.2024	https://m.edsoo.ru/7f427e8a
63		1			13.02.2024	https://m.edsoo.ru/7f42836c
64		1			14.02.2024	
65		1			19.02.2024	
66		1			20.02.2024	

67		1			21.02.2024	https://m.edsoo.ru/7f4284de
68		1			26.02.2024	https://m.edsoo.ru/7f42865a
69		1			27.02.2024	https://m.edsoo.ru/7f4287d6
70		1			28.02.2024	
71		1			04.03.2024	
72	" "	1	1		05.03.2024	https://m.edsoo.ru/7f421044
73		1			06.03.2024	https://m.edsoo.ru/7f41de76
74		1			11.03.2024	https://m.edsoo.ru/7f41dff2
75		1			12.03.2024	
76		1			13.03.2024	
77		1			18.03.2024	
78		1			19.03.2024	https://m.edsoo.ru/7f41e16e
79		1			20.03.2024	https://m.edsoo.ru/7f41e42a

80	,	1			01.04.2024	https://m.edsoo.ru/7f41e8a8
81		1			02.04.2024	https://m.edsoo.ru/7f41ed80
82		1			03.04.2024	
83	,	1			08.04.2024	
84		1			09.04.2024	https://m.edsoo.ru/7f41ea24
85		1			10.04.2024	
86		1			15.04.2024	https://m.edsoo.ru/7f41ef06
87		1			16.04.2024	
88		1			17.04.2024	https://m.edsoo.ru/7f41f078
89		1			22.04.2024	https://m.edsoo.ru/7f41f1fe
90		1			23.04.2024	https://m.edsoo.ru/7f427282
91		1			24.04.2024	https://m.edsoo.ru/7f427412
92		1			29.04.2024	https://m.edsoo.ru/7f426d1e
93		1			30.04.2024	

94	y =	1			06.05.2024	
95	= y	1			07.05.2024	
96	" "/	1	1		08.05.2024	https://m.edsoo.ru/7f41f50a
97	7 , " "	1			13.05.2024	https://m.edsoo.ru/7f429c6c
98	7 , " "	1			14.05.2024	https://m.edsoo.ru/7f429f32
99	7 , " "	1			15.05.2024	https://m.edsoo.ru/7f42a0e0
100	7 , " "	1			20.05.2024	https://m.edsoo.ru/7f42a27a
101		1			21.05.2024	

102	7	1			22.05.2024	https://m.edsoo.ru/7f42a900
		102	4	0		

8

/						
1		1			02.09.2024	
2		1			03.09.2024	https://m.edsoo.ru/7f42eaaa
3		1			04.09.2024	
4		1			09.09.2024	
5		1			10.09.2024	
6		1			11.09.2024	https://m.edsoo.ru/7f42d452
7		1			16.09.2024	
8	,	1			17.09.2024	
9	$x^2 = a$	1			18.09.2024	

10	.	1			23.09.2024	https://m.edsoo.ru/7f42d862
11		1			24.09.2024	https://m.edsoo.ru/7f42dd26
12		1			25.09.2024	https://m.edsoo.ru/7f42d862
13	-	1			30.09.2024	https://m.edsoo.ru/7f42e0be
14		1			01.10.2024	https://m.edsoo.ru/7f42e262
15	,	1			02.10.2024	https://m.edsoo.ru/7f42ded4
16		1			07.10.2024	https://m.edsoo.ru/7f4354a4
17		1			08.10.2024	https://m.edsoo.ru/7f435648
18	()	1			09.10.2024	https://m.edsoo.ru/7f436098
19		1			14.10.2024	https://m.edsoo.ru/7f435648

20	,	1			15.10.2024	https://m.edsoo.ru/7f435648
21	,	1			16.10.2024	https://m.edsoo.ru/7f43599a
22	,	1			21.10.2024	https://m.edsoo.ru/7f435ed6
23		1			22.10.2024	
24		1			23.10.2024	
25		1			05.11.2024	https://m.edsoo.ru/7f42fd38
26		1			06.11.2024	https://m.edsoo.ru/7f42fd38
27	" . "	1	1		11.11.2024	https://m.edsoo.ru/7f42ec80
28		1			12.11.2024	https://m.edsoo.ru/7f430382
29	,	1			13.11.2024	

30		1			18.11.2024	
31		1			19.11.2024	https://m.edsoo.ru/7f4308e6
32		1			20.11.2024	https://m.edsoo.ru/7f430a8a
33		1			25.11.2024	https://m.edsoo.ru/7f430f44
34		1			26.11.2024	https://m.edsoo.ru/7f430f44
35		1			27.11.2024	https://m.edsoo.ru/7f43128c
36		1			02.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f4318c2
37		1			03.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f4315c0
38		1			04.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f431a20
39		1			09.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f43259c
40		1			10.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f432736

41	'	1			11.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f432736
42	" "	1	1		16.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f431d36
43		1			17.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f42ee1a
44		1			18.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f42ee1a
45		1			23.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f42ee1a
46		1			24.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f42f158
47		1			25.12.2024	https://m.edsoo.ru/7f42f3f6
48		1			13.01.2025	https://m.edsoo.ru/7f42f5a4
49		1			14.01.2025	https://m.edsoo.ru/7f42fef0
50		1			15.01.2025	https://m.edsoo.ru/7f430076
51	'	1			20.01.2025	https://m.edsoo.ru/7f43c542
52	'	1			21.01.2025	https://m.edsoo.ru/7f43c3d0

53	-	1			22.01.2025	https://m.edsoo.ru/7f4328c6
54	-	1			27.01.2025	https://m.edsoo.ru/7f432b6e
55		1			28.01.2025	https://m.edsoo.ru/7f42f75c
56		1			29.01.2025	https://m.edsoo.ru/7f42f8f6
57	" "	1	1		03.02.2025	https://m.edsoo.ru/7f4301f2
58		1			04.02.2025	
59		1			05.02.2025	
60		1			10.02.2025	
61		1			11.02.2025	
62		1			12.02.2025	https://m.edsoo.ru/7f43d6d6

63		1			17.02.2025	
64		1			18.02.2025	
65		1			19.02.2025	
66		1			24.02.2025	https://m.edsoo.ru/7f43d6d6
67		1			25.02.2025	
68		1			26.02.2025	
69		1			03.03.2025	
70		1			04.03.2025	
71		1			05.03.2025	
72		1			10.03.2025	

73		1			11.03.2025	
74		1			12.03.2025	https://m.edsoo.ru/7f42c692
75		1			15.03.2025	
76		1			17.03.2025	https://m.edsoo.ru/7f42c840
77		1			18.03.2025	https://m.edsoo.ru/7f42cb88
78		1			19.03.2025	
79		1			31.03.2025	https://m.edsoo.ru/7f42cd2c
80		1			01.04.2025	https://m.edsoo.ru/7f42c9e4
81		1			02.04.2025	https://m.edsoo.ru/7f42c9e4
82	" . "	1	1		07.04.2025	
83		1			08.04.2025	https://m.edsoo.ru/7f433c12
84		1			09.04.2025	https://m.edsoo.ru/7f433d84
85		1			14.04.2025	

86		1			15.04.2025	
87	,	1			16.04.2025	
88		1			21.04.2025	
89	,	1			22.04.2025	
90	$y = k/x$	1			23.04.2025	
91		1			28.04.2025	
92	,	1			29.04.2025	https://m.edsoo.ru/7f434bbc
93	$y = x^2$	1			30.04.2025	https://m.edsoo.ru/7f4343e2
94	$y = x^2$	1			05.05.2025	https://m.edsoo.ru/7f434572
95	$y = x^2, y = x^3, y = x, y =$;	1			06.05.2025	https://m.edsoo.ru/7f434d38
96	/	1	1		07.05.2025	https://m.edsoo.ru/7f434eb4
97	7 8 ,	1			12.05.2025	https://m.edsoo.ru/7f4371aa

	" . "					
98	7 8 , " . "	1			13.05.2025	https://m.edsoo.ru/7f43736c
99	7 8 , " . "	1			14.05.2025	https://m.edsoo.ru/7f437510
100	7 8 , " . "	1			19.05.2025	https://m.edsoo.ru/7f4376b4
101	7 8 , " . "	1			20.05.2025	https://m.edsoo.ru/7f436b88
102	7 8 , " . "	1			21.05.2025	https://m.edsoo.ru/7f437858
		102	5	0		

9

/						
1	,	1				
2	;	1				
3		1				
4	,	1				
5	,	1				
6		1				
7		1				
8		1				
9		1				

10	,	1				https://m.edsoo.ru/7f43bf66
11	,	1				
12	,	1				https://m.edsoo.ru/7f43c542
13	,	1				https://m.edsoo.ru/7f43c542
14		1				https://m.edsoo.ru/7f43c3d0
15		1				https://m.edsoo.ru/7f43c3d0
16		1				
17		1				
18	-	1				https://m.edsoo.ru/7f43c9b6
19	-	1				https://m.edsoo.ru/7f43c9b6
20		1				

21		1				
22		1				
23	„ „	1	1			
24		1				https://m.edsoo.ru/7f43d0b4
25		1				https://m.edsoo.ru/7f43d0b4
26		1				
27		1				
28		1				
29		1				
30	— , ’	1				https://m.edsoo.ru/7f43d23a
31	— , ’	1				https://m.edsoo.ru/7f43d55a

32	— , ,	1				
33	— , ,	1				
34		1				
35		1				
36		1				
37	" "	1	1			
38		1				
39		1				https://m.edsoo.ru/7f43ad5a
40		1				https://m.edsoo.ru/7f43af08
41		1				https://m.edsoo.ru/7f43af08
42		1				https://m.edsoo.ru/7f43af08
43		1				

44		1				
45		1				
46		1				https://m.edsoo.ru/7f43b098
47		1				https://m.edsoo.ru/7f43b21e
48		1				https://m.edsoo.ru/7f43b5a2
49		1				
50		1				
51		1				https://m.edsoo.ru/7f43b098
52		1				
53	" "	1	1			
54	'	1				https://m.edsoo.ru/7f4396c6
55	'	1				https://m.edsoo.ru/7f439842
56	'	1				https://m.edsoo.ru/7f4399b4

57	,	1				https://m.edsoo.ru/7f439eb4
58	,	1				https://m.edsoo.ru/7f43a03a
59	,	1				https://m.edsoo.ru/7f43a1ac
60	,	1				https://m.edsoo.ru/7f43a31e
61	,	1				https://m.edsoo.ru/7f43a526
62	,	1				
63	: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1				
64	: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1				
65	: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1				
66	: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1				
67	: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = vx$, $y = x $	1				

68	: $y = kx$, $y = kx + b$, $y = k/x$, $y = x^3$, $y = \sqrt{x}$, $y = x $	1				
69	" "	1	1			https://m.edsoo.ru/7f43ab84
70		1				https://m.edsoo.ru/7f43e6c6
71	n-	1				https://m.edsoo.ru/7f43ebda
72		1				https://m.edsoo.ru/7f43ed7e
73		1				https://m.edsoo.ru/7f43f3b4
74	n- n	1				https://m.edsoo.ru/7f43f58a
75	n- n	1				https://m.edsoo.ru/7f43ef2c
76	n- n	1				https://m.edsoo.ru/7f43f0c6
77	n-	1				https://m.edsoo.ru/7f43f72e

	n					
78	n-	1				https://m.edsoo.ru/7f43f8a0
79	n	1				
80		1				
81		1				
82		1				https://m.edsoo.ru/7f43fe0e
83		1				https://m.edsoo.ru/7f4401a6
84	" "	1	1			https://m.edsoo.ru/7f4404f8
85	,	1				

86	,	1				
87	,	1				
88	,	1				https://m.edsoo.ru/7f443b12
89	,	1				https://m.edsoo.ru/7f443cd4
90	,	1				https://m.edsoo.ru/7f443fea
91	,	1				https://m.edsoo.ru/7f4441ca
92	,	1				https://m.edsoo.ru/7f444364
93	,	1				https://m.edsoo.ru/7f4446f2

	,					
94	,	1				https://m.edsoo.ru/7f444a94
95	,	1				https://m.edsoo.ru/7f444c56
96	,	1				https://m.edsoo.ru/7f444f44
97	,	1				https://m.edsoo.ru/7f44516a
98	,	1				https://m.edsoo.ru/7f4452e6
99	,	1				https://m.edsoo.ru/7f445516
100	,	1				

101		1	1			
102		1				
		102	6	0		

« »

,

,

,

,

.

,

,

,

,

«

»,

,

.

,

,

.

,

,

,

.

,

.

,

.

,

,

.

«

»,

«

»,

«

»

«

».

«

»

:

«

»,

«

»,

«

»,

«

»,

«

»,

«

».

- 68

(2

),

8

- 68

(2

204

:

7

- 68

(2

).

),

9

30, 45 60°.

9

0 180°.

()

(

).

« »

« 1) »

:

:

,

,

;

2)

-

:

,

,

,

(

,

,

),

,

,

;

3)

-

:

,

,

;

4)

:

,

,

,

,

;

5)

:

,

,

,

,

,

;

6)

,
:

,

(

,

),

,
,

7)

:

;

,

,

;

8)

:

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

.

:

•

,

,

,

,

,

,

;

•

,

:

,

,

,

;

:

,

.

,

,

.

.

,

.

.

.

,

.

.

,

,

,

.

,

.

.

.

,

,

.

.

.

.

,

,

.

.

,

.

,

,

,

.

,

,

.

,

.

.

8

:

,

,

.

(

)

.

,

.

,

.

.

.

,

.

,

.

(

)

(

,

,

).

,

(

)

.

,

.

—

(

,

,

).

9

:

,

(«

»). ()

.

.

(« »),

.

,

.

,

.

.

.

,

,

.

,

,

.

.

,

.

,

,

,

.

.

()

,

.

—

(,

,

).

7

/					()
1	.	14	1		https://m.edsoo.ru/7f415e2e
2		22	1		https://m.edsoo.ru/7f415e2e
3	,	14	1		https://m.edsoo.ru/7f415e2e
4	.	14	1		https://m.edsoo.ru/7f415e2e
5	,	4	1		https://m.edsoo.ru/7f415e2e
		68	5	0	

/					()
1		12	1		https://m.edsoo.ru/7f417e18
2	,	15	1		https://m.edsoo.ru/7f417e18
3	.	14	1		https://m.edsoo.ru/7f417e18
4		10	1		https://m.edsoo.ru/7f417e18
5	.	13	1		https://m.edsoo.ru/7f417e18
6	,	4	1		https://m.edsoo.ru/7f417e18
		68	6	0	

/					()
1	.	16	1		https://m.edsoo.ru/7f41a12c
2	.	10	1		https://m.edsoo.ru/7f41a12c
3		12	1		https://m.edsoo.ru/7f41a12c
4		9	1		https://m.edsoo.ru/7f41a12c
5	.	8			https://m.edsoo.ru/7f41a12c
6		6			https://m.edsoo.ru/7f41a12c
7	, ,	7	2		https://m.edsoo.ru/7f41a12c
		68	6	0	

7

/						
1		1			01.09.2023	https://m.edsoo.ru/8866b724
2	,	1			07.09.2023	https://m.edsoo.ru/8866cb6a
3		1			08.09.2023	https://m.edsoo.ru/8866c5c0
4	.	1			14.09.2023	https://m.edsoo.ru/8866c7be
5		1			15.09.2023	
6	.	1			21.09.2023	
7	.	1			22.09.2023	
8	.	1			28.09.2023	
9		1			29.09.2023	
10		1			05.10.2023	https://m.edsoo.ru/8866c3ea

11	,	1			06.10.2023	
12	,	1			12.10.2023	
13	,	1			13.10.2023	
14	"	1	1		19.10.2023	
15		1			20.10.2023	https://m.edsoo.ru/8866ce80
16		1			26.10.2023	https://m.edsoo.ru/8866d1fa
17		1			27.10.2023	https://m.edsoo.ru/8866d34e
18		1			09.11.2023	https://m.edsoo.ru/8866e01e
19		1			10.11.2023	

20		1			16.11.2023	
21		1			17.11.2023	https://m.edsoo.ru/8866e88e
22		1			23.11.2023	
23	.	1			24.11.2023	
24	,	1			30.11.2023	https://m.edsoo.ru/8866e9ec
25	'	1			01.12.2023	
26		1			07.12.2023	https://m.edsoo.ru/8866d6fa
27		1			08.12.2023	https://m.edsoo.ru/8866d880
28		1			14.12.2023	https://m.edsoo.ru/8866e26c
29		1			15.12.2023	https://m.edsoo.ru/8866d880
30		1			21.12.2023	

31		1			22.12.2023	https://m.edsoo.ru/8866e3a2
32		1			28.12.2023	
33	30'	1			29.12.2023	
34	30	1			11.01.2024	
35	30°.	1			12.01.2024	https://m.edsoo.ru/8866eb22
36	" "	1	1		18.01.2024	https://m.edsoo.ru/8866ecbc
37	.	1			19.01.2024	
38	· , ,	1			25.01.2024	
39	.	1			26.01.2024	https://m.edsoo.ru/8866f086
40		1			01.02.2024	https://m.edsoo.ru/8866ef64

41		1			02.02.2024	
42		1			08.02.2024	https://m.edsoo.ru/8866f3b0
43		1			09.02.2024	
44		1			15.02.2024	
45	" "	1			16.02.2024	
46		1			22.02.2024	https://m.edsoo.ru/8866f630
47	.	1			29.02.2024	https://m.edsoo.ru/8866f8ba
48		1			01.03.2024	https://m.edsoo.ru/8866fa5e
49	.	1			07.03.2024	
50	" , "	1	1		14.03.2024	https://m.edsoo.ru/8866fe6e
51	' , '	1			15.03.2024	https://m.edsoo.ru/88670800
52		1			21.03.2024	https://m.edsoo.ru/88670e9a

53	,	1			22.03.2024	
54	,	1			04.04.2024	
55	()	1			05.04.2024	https://m.edsoo.ru/8867013e
56	,	1			11.04.2024	https://m.edsoo.ru/88670508
57		1			12.04.2024	
58	,	1			18.04.2024	https://m.edsoo.ru/88670a62
59	,	1			19.04.2024	
60	,	1			25.04.2024	https://m.edsoo.ru/8867103e
61	,	1			26.04.2024	
62	.	1			02.05.2024	https://m.edsoo.ru/88671188
63		1			03.05.2024	https://m.edsoo.ru/886712d2
64	" . "	1	1		10.05.2024	https://m.edsoo.ru/88671462

65	7	1			16.05.2024	https://m.edsoo.ru/886715b6
66	7	1			17.05.2024	
67		1	1		23.05.2024	https://m.edsoo.ru/886716ec
68	7	1			24.05.2024	https://m.edsoo.ru/886719bc
		68	5	0		

/						
1	.	1			05.09.2024	https://m.edsoo.ru/88671af2
2		1			06.09.2024	https://m.edsoo.ru/88671ca0
3		1			12.09.2024	https://m.edsoo.ru/88671ca0
4	(, ,)	1			13.09.2024	https://m.edsoo.ru/88671dea
5	(, ,),	1			19.09.2024	https://m.edsoo.ru/88671f20
6	" , , "	1			20.09.2024	https://m.edsoo.ru/8867209c
7		1			26.09.2024	https://m.edsoo.ru/88672358
8		1			27.09.2024	https://m.edsoo.ru/8867252e

9	" "	1			03.10.2024	https://m.edsoo.ru/88672858
10		1			04.10.2024	https://m.edsoo.ru/88672b14
11		1			10.10.2024	https://m.edsoo.ru/88672b14
12	" "	1	1		11.10.2024	https://m.edsoo.ru/88672c9a
13		1			17.10.2024	https://m.edsoo.ru/8867337a
14		1			18.10.2024	https://m.edsoo.ru/88672e0c
15	" "	1			19.10.2024	https://m.edsoo.ru/88672f38
16	,	1			24.10.2024	https://m.edsoo.ru/88672358
17	" , "	1			25.10.2024	https://m.edsoo.ru/88673064
18		1			07.11.2024	https://m.edsoo.ru/88673794
19	" "	1			08.11.2024	https://m.edsoo.ru/88673794
20		1			14.11.2024	https://m.edsoo.ru/886738fc
21		1			15.11.2024	https://m.edsoo.ru/88673a78

22		1			21.11.2024	https://m.edsoo.ru/88673bae
23		1			22.11.2024	https://m.edsoo.ru/88673d52
24		1			28.11.2024	https://m.edsoo.ru/8867400e
25		1			29.11.2024	
26		1			05.12.2024	
27	" "	1	1		06.12.2024	https://m.edsoo.ru/8867445a
28	.	1			12.12.2024	https://m.edsoo.ru/886745fe
29	,	1			13.12.2024	https://m.edsoo.ru/88674860
30		1			19.12.2024	https://m.edsoo.ru/88674a22
31		1			20.12.2024	https://m.edsoo.ru/88674a22
32		1			21.12.2024	https://m.edsoo.ru/88675288
33	'	1			26.12.2024	https://m.edsoo.ru/8867542c
34		1			27.12.2024	https://m.edsoo.ru/88674e78

35		1			09.01.2025	https://m.edsoo.ru/8867473e
36		1			10.01.2025	
37	" "	1			16.01.2025	
38		1			17.01.2025	https://m.edsoo.ru/88675558
39		1			23.01.2025	https://m.edsoo.ru/88675684
40		1			24.01.2025	https://m.edsoo.ru/88674f90
41	" "	1	1		30.01.2025	https://m.edsoo.ru/8867579c
42		1			31.01.2025	https://m.edsoo.ru/88675918
43		1			06.01.2025	https://m.edsoo.ru/88675abc
44	'	1			07.01.2025	https://m.edsoo.ru/88675918
45	'	1			13.02.2025	
46		1			14.02.2025	
47		1			20.02.2025	https://m.edsoo.ru/88675d32

	,					
48	.	1			21.02.2025	https://m.edsoo.ru/88675f44
49		1			27.02.2025	
50	" "	1			28.02.2025	
51	" "	1	1		06.03.2025	https://m.edsoo.ru/8a1407e8
52	, .	1			07.03.2025	https://m.edsoo.ru/8a1415b2
53		1			13.03.2025	https://m.edsoo.ru/8a141940
54	,	1			14.03.2025	https://m.edsoo.ru/8a141b34
55		1			20.03.2025	
56	" "	1			21.03.2025	

57	,	1			03.04.2025	https://m.edsoo.ru/8a140f86
58		1			04.04.2025	https://m.edsoo.ru/8a1416d4
59	,	1			10.04.2025	https://m.edsoo.ru/8a1416d4
60		1			11.04.2025	
61		1			17.04.2025	
62	,	1			18.04.2025	https://m.edsoo.ru/8a1410a8
63		1			24.04.2025	https://m.edsoo.ru/8a1410a8
64	" . "	1	1		25.04.2025	https://m.edsoo.ru/8a141c88
65	7 8 , "	1			15.05.2025	https://m.edsoo.ru/8a141ddc
66	7 8 ,	1			16.05.2025	https://m.edsoo.ru/8a141efe

	"					
67	7 8 , "	1	1		22.05.2025	https://m.edsoo.ru/8a142368
68	7 8 , "	1			23.05.2025	https://m.edsoo.ru/8a1420ac
		68	6	0		

/						
1	0° 180°	1				https://m.edsoo.ru/8a1424bc
2		1				
3		1				https://m.edsoo.ru/8a14336c
4		1				
5		1				https://m.edsoo.ru/8a142d5e
6		1				https://m.edsoo.ru/8a142e8a
7		1				
8		1				
9		1				https://m.edsoo.ru/8a1430b0
10		1				https://m.edsoo.ru/8a142ac0
11		1				https://m.edsoo.ru/8a142ac0
12		1				https://m.edsoo.ru/8a142ac0

13		1				https://m.edsoo.ru/8a142ac0
14		1				https://m.edsoo.ru/8a142c3c
15		1				
16	" "	1	1			https://m.edsoo.ru/8a14392a
17		1				https://m.edsoo.ru/8a143ab0
18		1				https://m.edsoo.ru/8a143de4
19		1				
20	' ,	1				https://m.edsoo.ru/8a14406e
21	' ,	1				https://m.edsoo.ru/8a1441a4
22	' ,	1				https://m.edsoo.ru/8a1442da
23		1				https://m.edsoo.ru/8a143f06

24		1				https://m.edsoo.ru/8a1443fc
25		1				https://m.edsoo.ru/8a144578
26	"	1	1			https://m.edsoo.ru/8a1447a8
27		1				https://m.edsoo.ru/8a144960
28	'	1				https://m.edsoo.ru/8a144a8c
29	'	1				https://m.edsoo.ru/8a144d52
30	'	1				
31		1				
32		1				https://m.edsoo.ru/8a144fbe
33	,	1				https://m.edsoo.ru/8a14539c
34	,	1				https://m.edsoo.ru/8a14550e

35		1				https://m.edsoo.ru/8a144c3a
36		1				https://m.edsoo.ru/8a1458c4
37		1				
38	" "	1	1			https://m.edsoo.ru/8a145b08
39		1				
40		1				https://m.edsoo.ru/8a145c48
41		1				
42		1				https://m.edsoo.ru/8a14635a
43		1				https://m.edsoo.ru/8a146620
44	,	1				
45	,	1				
46	,	1				

47	" "	1	1			https://m.edsoo.ru/8a146e0e
48	'	1				https://m.edsoo.ru/8a146fda
49	.	1				https://m.edsoo.ru/8a1472c8
50	.	1				https://m.edsoo.ru/8a14714c
51		1				
52		1				https://m.edsoo.ru/8a14714c
53	, ,	1				https://m.edsoo.ru/8a147426
54	, ,	1				https://m.edsoo.ru/8a147750
55	, ,	1				https://m.edsoo.ru/8a147750
56		1				https://m.edsoo.ru/8a147c82
57	,	1				https://m.edsoo.ru/8a147f16
58	,	1				https://m.edsoo.ru/8a147f16
59	,	1				
60	,	1				
61		1				https://m.edsoo.ru/8a1480e2

62	" .	1	1				
63	' ,	1				https://m.edsoo.ru/8a148524	
64	' ,	1				https://m.edsoo.ru/8a148650	
65	' ,	1					
66	' ,	1					
67		1	1			https://m.edsoo.ru/8a148920	
68	' ,	1					
		68	6	0			

«

»

,

,

,

.

,

,

.

.

.

,

,

,

,

.

,

.

,

.

.

,

.

«

»

-

: «

», «

», «

»,

«

».

«

»

:

,

,

,

,

«

»

«

»

:

1)

:

,

,

;

2)

-

:

,

,

,

(

,

,

),

,

,

;

3)

:

,

,

;

4)

:

,

,

,

,

;

5)

:

,

,

,

,

,

;

6)

,
:

,

(

,

),

,

,

;

7)

:

,

,

;

8)

:

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

.

:

•

,

,

,

,

,

,

;

•

,

:

,

,

,

;

•

,

,

,

,

;

•

,

,

;

•

(

),

,

,

;

•

,

(

,

).

:

•

,

,

,

,

,

,

,

;

•

,

,

;

•

,

,

,

;

•

,

.

:

•

,

,

;

•

,

,

;

•

,

,

;

•

,

.

:

•

,

,

,

7

:
 , , , (,
 ()) .
 , , .
 :
 , ,
 .
 , ,

8

:
 , , , , ,
 .
 (,) .
 ,
 ,
 ,
 :
 , , , ,
 :
 , , , .
 ,

9

:
 , , ,
 , , .

,

.

,

.

,

.

,

,

.

,

.

.

7

/					()
1		7		2	https://m.edsoo.ru/7f415fdc
2		8		1	https://m.edsoo.ru/7f415fdc
3		6		1	https://m.edsoo.ru/7f415fdc
4		4			https://m.edsoo.ru/7f415fdc
5		4		1	https://m.edsoo.ru/7f415fdc
6	,	5	2		https://m.edsoo.ru/7f415fdc
		34	2	5	

/					()
1	7	4			https://m.edsoo.ru/7f417fb2
2	.	4			https://m.edsoo.ru/7f417fb2
3		4			https://m.edsoo.ru/7f417fb2
4		6		1	https://m.edsoo.ru/7f417fb2
5		4			https://m.edsoo.ru/7f417fb2
6		8			https://m.edsoo.ru/7f417fb2
7	,	4	2		https://m.edsoo.ru/7f417fb2
		34	2	1	

/					()
1	8	4			https://m.edsoo.ru/7f41a302
2		4		1	https://m.edsoo.ru/7f41a302
3		4			https://m.edsoo.ru/7f41a302
4		6		1	https://m.edsoo.ru/7f41a302
5		6			https://m.edsoo.ru/7f41a302
6	,	10	1		https://m.edsoo.ru/7f41a302
		34	1	2	

7

/						
1		1			06.09.2023	https://m.edsoo.ru/863ec1f8
2		1			13.09.2023	https://m.edsoo.ru/863ec324
3		1			20.09.2023	https://m.edsoo.ru/863ec78e
4	" "	1		1	27.09.2023	
5	(')	1			04.10.2023	https://m.edsoo.ru/863ed18e
6	.	1			11.10.2023	https://m.edsoo.ru/863ed602
7	" "	1		1	18.10.2023	https://m.edsoo.ru/863ed72e
8	.	1			25.10.2023	https://m.edsoo.ru/863ed846
9	.	1			08.11.2023	https://m.edsoo.ru/863ed846

10	.	1			15.11.2023	https://m.edsoo.ru/863edb3e
11	.	1			22.11.2023	
12	" "	1		1	29.11.2023	https://m.edsoo.ru/863edc6a
13	.	1			06.12.2023	https://m.edsoo.ru/863ee07a
14	.	1			13.12.2023	
15	.	1			20.12.2023	
16	" . "	1	1		27.12.2023	https://m.edsoo.ru/863ee390
17	()	1			10.01.2024	https://m.edsoo.ru/863ee4bc
18		1			17.01.2024	https://m.edsoo.ru/863ee69c
19		1			24.01.2024	https://m.edsoo.ru/863ee9d0
20		1			31.01.2024	
21		1			07.02.2024	https://m.edsoo.ru/863eee1c

22	" "	1		1	14.02.2024	https://m.edsoo.ru/863eccc8
23	' , .	1			21.02.2024	https://m.edsoo.ru/863eef52
24	() .	1			28.02.2024	https://m.edsoo.ru/863ef0ba
25	.	1			06.03.2024	https://m.edsoo.ru/863ef236
26		1			13.03.2024	https://m.edsoo.ru/863ef3b2
27		1			20.03.2024	https://m.edsoo.ru/863ef4d4
28	.	1			03.04.2024	https://m.edsoo.ru/863ef646
29		1			10.04.2024	
30	" "	1		1	17.04.2024	https://m.edsoo.ru/863ef8a8
31	" .	1	1		24.04.2024	https://m.edsoo.ru/863f0186

	.	"				
32	,	.	1			08.05.2024 https://m.edsoo.ru/863efa24
33	,	.	1			15.05.2024 https://m.edsoo.ru/863efbaa
34	,	.	1			22.05.2024 https://m.edsoo.ru/863efec0
			34	2	5	

/					
1	.	1			https://m.edsoo.ru/863f029e
2	.	1			https://m.edsoo.ru/863f03fc
3	.	1			https://m.edsoo.ru/863f0578
4	:	1			https://m.edsoo.ru/863f076c
5		1			https://m.edsoo.ru/863f0a50
6		1			https://m.edsoo.ru/863f0a50
7		1			https://m.edsoo.ru/863f0bfe
8		1			https://m.edsoo.ru/863f0ea6
9	,	1			https://m.edsoo.ru/863f1180
10	, : , ,	1			https://m.edsoo.ru/863f143c

11	:	1				https://m.edsoo.ru/863f1784
12	,	1				https://m.edsoo.ru/863f198c
13	"	1	1			
14	.	1				https://m.edsoo.ru/863f1dec
15	.	1				https://m.edsoo.ru/863f1dec
16	.	1				https://m.edsoo.ru/863f1f72
17	.	1				https://m.edsoo.ru/863f21ca
18	.	1				https://m.edsoo.ru/863f21ca
19	"	1		1		https://m.edsoo.ru/863f235a
20	"	1				https://m.edsoo.ru/863f2a4e

21	:	1				https://m.edsoo.ru/863f2bac
22	,	1				https://m.edsoo.ru/863f2cd8
23		1				https://m.edsoo.ru/863f2e36
24		1				https://m.edsoo.ru/863f2f8a
25	.	1				https://m.edsoo.ru/863f3214
26	.	1				https://m.edsoo.ru/863f3372
27	.	1				https://m.edsoo.ru/863f3764
28	.	1				https://m.edsoo.ru/863f38ae
29	.	1				https://m.edsoo.ru/863f3b06
30	.	1				https://m.edsoo.ru/863f3cbe
31	.	1				https://m.edsoo.ru/863f3f20

32	,	1				https://m.edsoo.ru/863f4128
33	,	1				https://m.edsoo.ru/863f4312
34	"	1	1			
		34	2	1		

/					
1		1			https://m.edsoo.ru/863f47ea
2		1			https://m.edsoo.ru/863f47ea
3		1			
4		1			
5		1			https://m.edsoo.ru/863f4e16
6	.	1			https://m.edsoo.ru/863f4e16
7		1			https://m.edsoo.ru/863f5014
8	" "	1		1	https://m.edsoo.ru/863f5208
9	,	1			https://m.edsoo.ru/863f5884
10	.	1			https://m.edsoo.ru/863f5a50

	,					
11	,	1				https://m.edsoo.ru/863f5bfe
12	,	1				https://m.edsoo.ru/863f5e10
13	.	1				https://m.edsoo.ru/863f6162
14	.	1				https://m.edsoo.ru/863f6356
15	.	1				
16	.	1				https://m.edsoo.ru/863f64d2
17	.	1				https://m.edsoo.ru/863f6680
18	" "	1		1		https://m.edsoo.ru/863f67de

19		1				https://m.edsoo.ru/863f6b44
20		1				https://m.edsoo.ru/863f6da6
21		1				https://m.edsoo.ru/863f6f86
22		1				https://m.edsoo.ru/863f72c4
23		1				https://m.edsoo.ru/863f7652
24		1				https://m.edsoo.ru/863f7116
25	.	1				https://m.edsoo.ru/863f783c
26	.	1				
27	.	1	.			https://m.edsoo.ru/863f893a
28	.	1				https://m.edsoo.ru/863f7a4e
29	.	1				https://m.edsoo.ru/863f7c9c

30	'	1				https://m.edsoo.ru/863f7e54
31	'	1				https://m.edsoo.ru/863f8408
32	'	1				https://m.edsoo.ru/863f861a
33		1	1			https://m.edsoo.ru/863f8b56
34	'	1				
		34	1	2		

