

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Министерство образования и науки Республики Башкортостан**

**Администрация МР Благоварский район РБ**

**МОБУ СОШ с.Тан**

**РАССМОТРЕНО**

Руководитель ШМО

  
Фаттахова С.С.  
Протокол №1  
от «31» 08 2023 г.

**СОГЛАСОВАНО**

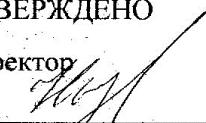
И.о.зам.директора по УР

  
Баязитова А.Р.

«31» 08 2023 г.

**УТВЕРЖДЕНО**

Директор

  
Минматуллин И.Я.  
Приказ №142-ОД  
от «31» 08 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

(ID 321342)

**учебного курса «Геометрия»**

для обучающихся 7-9 классов

**с.Тан 2023**



7

$30^\circ$ .

8

( , , , ),

, , .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

**9**

, , .

0 180°.

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

, .

«                                                           »

«                                                           »                                                           :                                                           »

**1)**

»

,

,

;

**2)**

»

,

(

,

,

,

,

-

,

;

**3)**

:

,

,

;

**4)**

:

,                                                           ,                                                           ,

;

**5)**

:

,

,

,

,

;









**8**

(

)

).  
(

,

ó

(

).

**9**

(«

»). ( )

(« »),

,

,

,

,

,

,

,

( ), ,

ó

( ,  
, ).

/					( )
1	.	14			<a href="https://m.edsoo.ru/7f415e2e">https://m.edsoo.ru/7f415e2e</a>
2		22	1		<a href="https://m.edsoo.ru/7f415e2e">https://m.edsoo.ru/7f415e2e</a>
3	,	14	1		<a href="https://m.edsoo.ru/7f415e2e">https://m.edsoo.ru/7f415e2e</a>
4	.	14	1		<a href="https://m.edsoo.ru/7f415e2e">https://m.edsoo.ru/7f415e2e</a>
5	,	4	1		<a href="https://m.edsoo.ru/7f415e2e">https://m.edsoo.ru/7f415e2e</a>
		68	4	0	

## 8

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

**9**

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



1						
1		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866b724">https://m.edsoo.ru/8866b724</a>
2	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866cb6a">https://m.edsoo.ru/8866cb6a</a>
3		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866c5c0">https://m.edsoo.ru/8866c5c0</a>
4		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866c7be">https://m.edsoo.ru/8866c7be</a>
5		1				
6		1				
7		1				
8		1				
9	,	1				
10	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866c3ea">https://m.edsoo.ru/8866c3ea</a>
11	,	1				

12	,	1				
13	,	1				
14	,	1				
15		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866ce80">https://m.edsoo.ru/8866ce80</a>
16		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866d1fa">https://m.edsoo.ru/8866d1fa</a>
17		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866d34e">https://m.edsoo.ru/8866d34e</a>
18		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866e01e">https://m.edsoo.ru/8866e01e</a>
19		1				
20		1				
21		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866e88e">https://m.edsoo.ru/8866e88e</a>
22		1				
23		1				

24	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866e9ec">https://m.edsoo.ru/8866e9ec</a>
25	,	1				
26		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866d6fa">https://m.edsoo.ru/8866d6fa</a>
27		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866d880">https://m.edsoo.ru/8866d880</a>
28		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866d880">https://m.edsoo.ru/8866d880</a>
29		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866e26c">https://m.edsoo.ru/8866e26c</a>
30		1				
31		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866e3a2">https://m.edsoo.ru/8866e3a2</a>
32		1				
33		1				
34	30°	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866eb22">https://m.edsoo.ru/8866eb22</a>
35	30°	1				
36	" "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/8866ecbc">https://m.edsoo.ru/8866ecbc</a>
37	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866ef64">https://m.edsoo.ru/8866ef64</a>
38		1				

39	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866f086">https://m.edsoo.ru/8866f086</a>
40	,	1				
41	,	1				
42	,	1				
43	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866f3b0">https://m.edsoo.ru/8866f3b0</a>
44		1				

45		1				
46		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866f630">https://m.edsoo.ru/8866f630</a>
47		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866f8ba">https://m.edsoo.ru/8866f8ba</a>
48		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8866fa5e">https://m.edsoo.ru/8866fa5e</a>
49		1				
50	" , "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/8866fe6e">https://m.edsoo.ru/8866fe6e</a>
51	, ,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88670800">https://m.edsoo.ru/88670800</a>
52		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88670e9a">https://m.edsoo.ru/88670e9a</a>
53	,	1				
54	,	1				
55	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8867013e">https://m.edsoo.ru/8867013e</a>
56	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88670508">https://m.edsoo.ru/88670508</a>
57		1				
58	,	1				

						<a href="https://m.edsoo.ru/88670a62">https://m.edsoo.ru/88670a62</a>
59	,	1				
60	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8867103e">https://m.edsoo.ru/8867103e</a>
61	,	1				
62		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88671188">https://m.edsoo.ru/88671188</a>
63		1				<a href="https://m.edsoo.ru/886712d2">https://m.edsoo.ru/886712d2</a>
64	" . "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/88671462">https://m.edsoo.ru/88671462</a>
65	7	1				<a href="https://m.edsoo.ru/886715b6">https://m.edsoo.ru/886715b6</a>
66		1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/886716ec">https://m.edsoo.ru/886716ec</a>
67	7	1				
68	7	1				<a href="https://m.edsoo.ru/886719bc">https://m.edsoo.ru/886719bc</a>
		68	4	0		

## 8

/						
1	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88671af2">https://m.edsoo.ru/88671af2</a>
2	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88671ca0">https://m.edsoo.ru/88671ca0</a>
3	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88671ca0">https://m.edsoo.ru/88671ca0</a>
4	( , , ),	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88671dea">https://m.edsoo.ru/88671dea</a>
5	( , , ),	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88671f20">https://m.edsoo.ru/88671f20</a>
6	( , , ),	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8867209c">https://m.edsoo.ru/8867209c</a>
7		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88672358">https://m.edsoo.ru/88672358</a>
8		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8867252e">https://m.edsoo.ru/8867252e</a>
9		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88672858">https://m.edsoo.ru/88672858</a>
10		1				

						<a href="https://m.edsoo.ru/88672b14">https://m.edsoo.ru/88672b14</a>
11		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88672b14">https://m.edsoo.ru/88672b14</a>
12	" "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/88672c9a">https://m.edsoo.ru/88672c9a</a>
13		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8867337a">https://m.edsoo.ru/8867337a</a>
14		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88672e0c">https://m.edsoo.ru/88672e0c</a>
15		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88672f38">https://m.edsoo.ru/88672f38</a>
16	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88672358">https://m.edsoo.ru/88672358</a>
17	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88673064">https://m.edsoo.ru/88673064</a>
18		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88673794">https://m.edsoo.ru/88673794</a>
19		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88673794">https://m.edsoo.ru/88673794</a>
20		1				<a href="https://m.edsoo.ru/886738fc">https://m.edsoo.ru/886738fc</a>
21		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88673a78">https://m.edsoo.ru/88673a78</a>
22		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88673bae">https://m.edsoo.ru/88673bae</a>
23		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88673d52">https://m.edsoo.ru/88673d52</a>
24		1				

						<a href="https://m.edsoo.ru/8867400e">https://m.edsoo.ru/8867400e</a>
25		1				
26		1				
27	" "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/8867445a">https://m.edsoo.ru/8867445a</a>
28		1				<a href="https://m.edsoo.ru/886745fe">https://m.edsoo.ru/886745fe</a>
29	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88674860">https://m.edsoo.ru/88674860</a>
30	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88674a22">https://m.edsoo.ru/88674a22</a>
31	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88674a22">https://m.edsoo.ru/88674a22</a>
32	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88675288">https://m.edsoo.ru/88675288</a>
33	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8867542c">https://m.edsoo.ru/8867542c</a>
34		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88674e78">https://m.edsoo.ru/88674e78</a>
35		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8867473e">https://m.edsoo.ru/8867473e</a>
36		1				
37		1				
38		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88675558">https://m.edsoo.ru/88675558</a>

39		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88675684">https://m.edsoo.ru/88675684</a>
40		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88674f90">https://m.edsoo.ru/88674f90</a>
41	" "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/8867579c">https://m.edsoo.ru/8867579c</a>
42		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88675918">https://m.edsoo.ru/88675918</a>
43		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88675918">https://m.edsoo.ru/88675918</a>
44		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88675abc">https://m.edsoo.ru/88675abc</a>
45		1				
46		1				
47	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/88675d32">https://m.edsoo.ru/88675d32</a>
48		1				<a href="https://m.edsoo.ru/88675f44">https://m.edsoo.ru/88675f44</a>
49		1				
50		1				
51		1	1			

	" "					<a href="https://m.edsoo.ru/8a1407e8">https://m.edsoo.ru/8a1407e8</a>
52	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1415b2">https://m.edsoo.ru/8a1415b2</a>
53	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a141940">https://m.edsoo.ru/8a141940</a>
54	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a141b34">https://m.edsoo.ru/8a141b34</a>
55		1				
56		1				
57	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a140f86">https://m.edsoo.ru/8a140f86</a>
58	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1416d4">https://m.edsoo.ru/8a1416d4</a>
59	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1416d4">https://m.edsoo.ru/8a1416d4</a>
60		1				
61		1				
62	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1410a8">https://m.edsoo.ru/8a1410a8</a>
63		1				

						<a href="https://m.edsoo.ru/8a1410a8">https://m.edsoo.ru/8a1410a8</a>
64	.	"	1	1		<a href="https://m.edsoo.ru/8a141c88">https://m.edsoo.ru/8a141c88</a>
65	7 8 ,		1			<a href="https://m.edsoo.ru/8a141ddc">https://m.edsoo.ru/8a141ddc</a>
66	7 8 ,		1			<a href="https://m.edsoo.ru/8a141efe">https://m.edsoo.ru/8a141efe</a>
67			1	1		<a href="https://m.edsoo.ru/8a142368">https://m.edsoo.ru/8a142368</a>
68	7 8 ,		1			<a href="https://m.edsoo.ru/8a1420ac">https://m.edsoo.ru/8a1420ac</a>
		68	6	0		

**9**

/						
1	0° 180°	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1424bc">https://m.edsoo.ru/8a1424bc</a>
2		1				
3		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a14336c">https://m.edsoo.ru/8a14336c</a>
4		1				
5		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a142d5e">https://m.edsoo.ru/8a142d5e</a>
6		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a142e8a">https://m.edsoo.ru/8a142e8a</a>
7		1				
8		1				
9		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1430b0">https://m.edsoo.ru/8a1430b0</a>
10		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a142ac0">https://m.edsoo.ru/8a142ac0</a>
11		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a142ac0">https://m.edsoo.ru/8a142ac0</a>
12		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a142ac0">https://m.edsoo.ru/8a142ac0</a>
13		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a142ac0">https://m.edsoo.ru/8a142ac0</a>

14		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a142c3c">https://m.edsoo.ru/8a142c3c</a>
15		1				
16	" "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/8a14392a">https://m.edsoo.ru/8a14392a</a>
17		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a143ab0">https://m.edsoo.ru/8a143ab0</a>
18		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a143de4">https://m.edsoo.ru/8a143de4</a>
19		1				
20	, ,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a14406e">https://m.edsoo.ru/8a14406e</a>
21	, ,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1441a4">https://m.edsoo.ru/8a1441a4</a>
22	, ,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1442da">https://m.edsoo.ru/8a1442da</a>
23		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a143f06">https://m.edsoo.ru/8a143f06</a>
24		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1443fc">https://m.edsoo.ru/8a1443fc</a>

25		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a144578">https://m.edsoo.ru/8a144578</a>
26	" . "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/8a1447a8">https://m.edsoo.ru/8a1447a8</a>
27	.	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a144960">https://m.edsoo.ru/8a144960</a>
28	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a144a8c">https://m.edsoo.ru/8a144a8c</a>
29	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a144d52">https://m.edsoo.ru/8a144d52</a>
30	,	1				
31		1				
32		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a144fbe">https://m.edsoo.ru/8a144fbe</a>
33	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a14539c">https://m.edsoo.ru/8a14539c</a>
34	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a14550e">https://m.edsoo.ru/8a14550e</a>
35		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a144c3a">https://m.edsoo.ru/8a144c3a</a>
36		1				

						<a href="https://m.edsoo.ru/8a1458c4">https://m.edsoo.ru/8a1458c4</a>
37		1				
38	" "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/8a145b08">https://m.edsoo.ru/8a145b08</a>
39		1				
40		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a145c48">https://m.edsoo.ru/8a145c48</a>
41		1				
42		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a14635a">https://m.edsoo.ru/8a14635a</a>
43		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a146620">https://m.edsoo.ru/8a146620</a>
44	,	1				
45	,	1				
46	,	1				
47	" "	1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/8a146e0e">https://m.edsoo.ru/8a146e0e</a>
48	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a146fda">https://m.edsoo.ru/8a146fda</a>

49	.	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1472c8">https://m.edsoo.ru/8a1472c8</a>
50	.	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a14714c">https://m.edsoo.ru/8a14714c</a>
51		1				
52		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a14714c">https://m.edsoo.ru/8a14714c</a>
53	, ,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a147426">https://m.edsoo.ru/8a147426</a>
54	, ,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a147750">https://m.edsoo.ru/8a147750</a>
55	, ,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a147750">https://m.edsoo.ru/8a147750</a>
56		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a147c82">https://m.edsoo.ru/8a147c82</a>
57	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a147f16">https://m.edsoo.ru/8a147f16</a>
58	,	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a147f16">https://m.edsoo.ru/8a147f16</a>
59	,	1				
60	,	1				
61		1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a1480e2">https://m.edsoo.ru/8a1480e2</a>
62	" . "	1	1			
63	, , .	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a148524">https://m.edsoo.ru/8a148524</a>

64	, , .	1				<a href="https://m.edsoo.ru/8a148650">https://m.edsoo.ru/8a148650</a>
65	, , .	1				
66	, , .	1				
67		1	1			<a href="https://m.edsoo.ru/8a148920">https://m.edsoo.ru/8a148920</a>
68	, ,	1				
		68	6	0		





