

“ ”

“ ” 2020 .

11 -

111 - , 113 -

« » , « »

,

31 2020 , 8

:

, . - . ,
, .

1 31 2020 .

() « »

()

« »

()

-

31 2020 , 1.

-

“ ”

111 - , 113 -
« »

1.

1.1.

1.2.

,

1.3.

- 6

1.4.

- 180

1.5.

/

()

1-

2-

48 .

,

48 .

84 .

1.6.

:

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓ ,
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓ ,

✓
✓
✓
✓ ,

2.

1.

1.
2.
3. ().
4.
5.
6.
7.

2.

1.
2.
3.

4.

2.

3.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

4.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

3.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.													
1.	60	16	16				28						
2.	30	8	8				14						
1	90	24	24				42						
2.													
1.	45	12	12				21						
2.	45	12	12				21						
2	90	24	24				42						
	180	48	48				84						

4.

(_____, _____)

/		
1		(____). 16
2		8
3		12
4		12

			48

5.

/	,	
	,	:
1		28
2		14
3		21
4		21
		84

6.**7.**

,
 ZOOM, MOODLE)

8.

- (« : » - 1);
- ().

9.

,		
60	40	100

90–100		,
		,
70–89		,
		,

		,	-
50–69		,	,
1–49		,	,

90–100		
70–89		
50–69		
1–49		

10.

1. - . . , 2001.
 2. - . . , 1956.
 3. - . . , 1974.

1. - . . , 1986.
 2. - . . , 1968.
 3. - . . , 1977.
 4. . . . (.). . - . . , 1995.

11. , - ,

<http://mathworld.wolfram.com/topics/Algebra.html>