

« - »

\_\_\_\_\_/ . . /  
123- 30.08.2021 .

. 13

—

: 15.02.09 « »  
:  
:  
:  
2021 .  
3 .10 .  
1 1-2

1 «27» 2021 .

\_\_\_\_\_ . .

, 2021

22.12.2015

N 1506 ( . 17.12.2020) "

15.02.09 « » ( 40631)

19.01.2016 N

- :

« - »

( « »)

:

,

,

« »

« »

-

« »

\_\_\_\_\_ / . /

		4
1.		5
1.1.		5
1.2.		5
1.3.		6
1.4.	,	6
1.5.		10
2.		11
2.1.		11
2.2.		12
3.		19
3.1.	-	19
3.2.		19
4.		21

,

22.12.2015 N 1506 ( . 17.12.2020) "

15.02.09 « " (  
19.01.2016 N 40631)

**15.02.09** « ",

,

.

,

( )

.

**1.**

**1.1.**

. 15.02.09 .

**1.2.**

29 2012 . 273- «  
»;  
28.05.2014 N 594 ( . 09.04.2015) "  
" ( 29.07.2014 N 33335)  
14.06.2013 N 464 ( . 28.08.2020) "  
" ( 30.07.2013 N 29200)  
16.08.2013 N 968 ( . 10.11.2020) "  
" ( 01.11.2013 N 30306)  
N 885, N 390 05.08.2020  
( . 18.11.2020) " " ( "  
") ( 11.09.2020 N 59778)  
22.12.2015 N 1506 ( . 17.12.2020) "  
15.02.09 « »  
( 19.01.2016 N 40631)

17.12.2020 N 747 "

" ( 22.01.2021 N 62178);

« »;

**1.3.**

:

. 13.

**1.4.**

:

« »

,

( , ),

:

;

;

;

, :  
,

( - ):

01. ,

02. ,

03. .

04. ,

, .  
05.

06. - ,  
,

( . 17.12.2020 N 747)

07. ,

08. .

09. .

10.

11. ,

( . 17.12.2020 N 747)

« »

:







2.

2.1.

( )	<b>234</b>
( )	<b>234</b>
:	
	118
:	11
	116

2.2.

« »

1	2	3	4
1			2
1.	1.	2	
	2.	2	
	3.	2	
		2	
		2	
		2	
		1	
2			
2.	1.	2	2
	2.	2	
	3.		
	4.	2	
	5.	2	
	6.	2	
		2	
		2	
		2	
		2	

	:« »	2	
	:«	2	
	»		
	:« »	1	
<b>3.</b>			2
	1.	2	
	2.		
	3.	2	
	4.	2	
	5.	2	
	6.	2	
	7.	2	
	8.	2	
	:« »	2	
	:« »	2	
	:«	2	
	»		
	:«	2	
	»		
	:«	2	
	»		
	:«	2	
	»		
	:«	2	
	:«	2	
	:«	1	
	»		
<b>4.</b>			2
	1.	2	
	2.		

	3.		2	3	
	4.	.	2		
	5.		2		
	6.	.	2		
		: « . »	2		
		: « , , . »	2		
		: « »	2		
		: « . »	2		
		: « »	2		
		: « »	4		
		: « »	2		
	<b>3</b>				
<b>5.</b>				2	
	1.	.	2		
	2.	.	2		
		: « »	2		
		: « . »	2		
		: « »	1		

<b>6.</b>			2
	1.	.	2
	2.	.	
	3.	.	2
	4.	.	2
	5.	.	2
	6.	.	2
	7.	.	2
	8.	.	2
		: « . »	2
		: « . »	2
		: « »	2
		: « »	2
		: « »	2
		: « »	2
		: « »	2
		: « »	2
		: « »	2
		: « »	2
		: « »	2
		: « »	1
4			
7	1.	.	2
	2.	.	2

	3.		2
	:«		2
	:«		2
	:«		2
	:«		1
8	1.		2
	2.		2
	3.		2
	4.		2
	:«		2
	:«		2
	:«		2
	:«		2
	:«		2
9	1.		2
	2.		2
	3.		2
	4.		2
	5.		2
			2

	:« . . .»	2	
	:« »	2	
	:« »	2	
	:« . . . . .»	2	
	:« . »	2	
	:« »	1	
10			2
	1.	2	
	2.	2	
	3. ,	2	
	4.	2	
	5.	2	
	6. .	2	
	7.	2	
	:« »	2	
	:« »	2	
	:« , »	2	
	:« »	2	
	:« »	2	
	:« . »	2	
	:« »	4	
	:« »	1	
11			2
	1. . . . .	2	
	2.	2	
	:« . . . . .»	2	3
	:« »	2	
12.			2

	1.		2	
	2.		2	
		:«	2	
	»			
		:«	2	
	»			
		:«	2	
	»			
	( )		<b>234</b>	
	( )		<b>234</b>	
:				
			118	
:			13	
			116	

### 3.

#### 3.1.

- :  
« »  
:  
- ;  
- ;  
- ( , , , )  
).  
:  
- .

#### 3.2.

, - , .  
:  
1. . . . .  
“ ”, 2018.  
2. . . . .  
“ ”, 2018.  
3. . . . .  
“ ”, 2018.  
:  
1. . . . . 10-11  
. . . . . , 2019.  
2. . . . . 10-11.  
.: . . . . , 2019.

3. ... :  
/ ... . - [2- .]. - : :  
- , 2019. - 542, [1] .: - ( )

1. ... ( )  
... : , 2019.

2. ( )  
//« » -2019 - 14 - .107-119.

3. ... : .  
/ ... . — 11- ., . . 2- — .: ,  
2019. — 495 . — ( : )

- :
1. [www.ege.moipkro.ru](http://www.ege.moipkro.ru)
  2. [www.fipi.ru](http://www.fipi.ru)
  3. [ege.edu.ru](http://ege.edu.ru)
  4. [www.mioo.ru](http://www.mioo.ru)
  5. [www.1september.ru](http://www.1september.ru)
  6. [www.math.ru](http://www.math.ru)
  7. [www.allmath.ru](http://www.allmath.ru)
  8. [www.uztest.ru](http://www.uztest.ru)
  9. <http://schools.techno.ru/tech/index.html>
  10. <http://www.catalog.alledu.ru/predmet/math/more2.html>
  11. <http://shade.lcm.msu.ru:8080/index.jsp>
  12. <http://www.exponenta.ru/>
  13. <http://comp-science.narod.ru/>
  14. <http://methmath.chat.ru/index.html>
  15. <http://www.mathnet.spb.ru/>
  16. <http://vip.km.ru/vschool/demo/education.asp?subj=292>
  17. <http://som.fio.ru/subject.asp?id=10000191>
  18. [http:// education.bigli.ru](http://education.bigli.ru)
  19. <http://informatika.moipkro.ru/intel/int mat.shtml>
  20. <http://schools.techno.ru/tech/index.html>



