

«

»

«  
7  
«29» 2019 .



»

231 30.08.2019 .

( 7.2)

:

2019 .

1.	.....	3
2.	.....	4
3.	.....	7
4.	.....	11
5.	.....	12
5.1.	.....	12
5.2.	.....	14
5.3.	.....	34
5.4.	.....	39
5.5.	- .....	40
5.6.	, .....	41
5.7.	.....	42
6.	.....	43
6.1.	.....	44
6.2.	- .....	45

1.

— ,

« »

« »

:"

" ( 29.12.2012 273- );

19.03.2001 196, 10.03.2009 216;

26.11.2010 1241, 22.09.2011 2357, 06.10.2009 373 ( 1576); 29.12.2014 1643, 31.12.2015 .

19.12.2014 1598,

03.02.2015 . 35847) «

»;

05.03.2004 1089 «

» ( 07.06.2017 506);

( 08.04. 2015 1/15), ( 28.10.2015 3/15);

«

» 12.05.2011 03-296;

«

» 14.12.2015 09-3564;

29.04.2014 08-548 «

»;

31.03.2014 253 «

» ( 20.06.2017

581); 05.09.2013 1047 «

»;

- 29.12.2010 189 « 2.4.2.2821 – 10 « - » ( );

- 08.10.2010 -1494/19 « ».

- 06.07.2015 131- /2015 « »;  
- 14.06.2015 555  
« 2015/2016 »;  
- 09.06.2016 01-  
14/2040 « »;  
2016/2017 »;  
- 24.05.2017 01-  
14/1839 « »;  
2017/2018 »;  
- 01-14/2014 04.12.2014 ;  
- 14/1341 « 06.05.2015 01-  
( ) »;  
- 14/2239« 24.06.2016 01-  
« ».

**2.**  
**2.1.**

**2.2.**







3.

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)

9)

10)

11)

12)

13)

14)



- ) ( , ( ),
- 1) :
- 2) ;
- 3) / ;
- 4) ;
- 5) - ;
- 6) ( ) ;
- 7) ;
- 8) , , ;
- 9) ;
- 10) ; , , , , , ;
- 11) ; , ;
- 12) ; ;
- 13) ; , ;
- 14) ; ( , , , , .)
- 15) ; , .
- 1) ;
- 2) , ;
- 3) ;
- 4) ;

5)

6)

7)

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)

1)

2)

3)

( )

1)

2)

3)

4)

:

1)

2)

3)

4)

1)

2)

3)

4)

5)

1)

2)

3)

4)

5)

1)

2)

3)

4)

5)

( )

1)

2)

3)

#### 4.

1)

2)

3)

#### 5.

5.1.



1-4

(VII )

		1	2	3	4	
		5	5	4	4	18
		4	4	4	3	19
		-	-	1	1	2
		4	4	4	4	16
		2	2	2	2	8
		-	-	-	1	1
		1	1	1	1	4
		1	1	1	1	4
		1	1	1	1	4
		3	3	3	3	12
		<b>21</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>84</b>
		<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>20</b>
-		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>8</b>
		<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>112</b>

( - )

		1	2	3	4	
	-	2	1	1	1	5
		2	1	1	1	5
		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>10</b>

5.2.

( , , )

1.







2, 3- . , è 1, 2, 3- ( ). 1, .

, , . è .

. , . (

- , - , - , - , - ). è .

. 1, 2, 3- , ( ,

, , , ).

« ?». : , « ?»

( ). I II

. è . :

. , .

( ), ( );

; ( ): ,

: (

). ( )

( ), , .

, , .

, , .

— , — , — ;

— , , ;

; ;

; ;

; ;

; ( );

; ;

; ;









, , ; ( , , .  
 ).  
 .  
 ( — , —  
 , — : , — ( , , ), , , , ,  
 , , , , .  
 : , , , , .  
 ( , , , , ).  
 ( 2, 2, 2).  
 .  
 , ( ),  
 ; , .  
 « ... ...»; « / , ...»; « »; « »; « »); (« »; « »;  
 .  
 ( ) , , ,  
 .  
 ( , , ,  
 ).  
**4.** ( , , )  
 — , , . ( , , ,  
 , ). : , , , , ,  
 , — , . : , , , , .  
 , , . — — , , , , , .  
 .  
 ( ).  
 , ( , , , , ).  
 . : , , , ( , , ,  
 ).  
 , ( , , , , ); .  
 ( , , , , ).







5.

6.

3—4 ( ) ( ):

( , , ),

—

). ( , , ) ( ).

( )





7.

8.

1.

( )

(CD, DVD).

3) . - . .) ( 2—

, , ,

. ; ( , ) ;

( . ) .

, . ( , ) ,

. ( ) .

), ( , ) .

( , ) .

), . . —

2. , . .

, . .

- , .

), ( .

. :

; ; ; ;

, , ; ,

: ( , ) , ,

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

), ( , , , , ) .

( , , , , ) .

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

, ) .

3. , .

( , , , , ) . ( - ) .

; .

4.

Word Power Point.

9.

; 2)

: 1)







: , ; , / ,  
 , , ) . ( / , , / ,  
 : ;  
 (" " , " , « » , « » ) ,  
 ;  
 ( , ) ;  
 ; ( « » , « » , « » , « » , « » , « » ) ;  
 « » , « » , « » , « » ;  
 ; ( ;  
 ;  
 « » , « » , « » ;  
 « » , « » » « » ;  
 : « » , « » , « » ;  
 , , : « » , « » , « » ;  
 « » , « » , « » , « » , « » , « » , « » , « » ( « » , « » , « » , « » ) ;  
 ;  
 ;  
 ( , ) ;  
 ( , , , , , ) ;  
 -1 ( , , , , , ) ;  
 ;  
 ;  
 ( ) ;  
 ;  
 ;  
 : « ! » , « ! » , « ! » , « ! » ;  
 ;  
 ;  
 ;  
 ;  
 ;  
 30 ; 3 10 ; ;  
 : ( ) 180° 360° ;  
 ;  
 50 ; - ,





- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

- 
- 1.
  - 2.
  - 3.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

1.  $\int_0^1 (x^2 - 1) dx = \left[ \frac{x^3}{3} - x \right]_0^1 = \frac{1}{3} - 1 = -\frac{2}{3}$ .
2.  $\int_0^1 (x^2 + 1) dx = \left[ \frac{x^3}{3} + x \right]_0^1 = \frac{1}{3} + 1 = \frac{4}{3}$ .
3.  $\int_0^1 (x^2 - 2x + 1) dx = \left[ \frac{x^3}{3} - x^2 + x \right]_0^1 = \frac{1}{3} - 1 + 1 = \frac{1}{3}$ .
4.  $\int_0^1 (x^2 + 2x - 1) dx = \left[ \frac{x^3}{3} + x^2 - x \right]_0^1 = \frac{1}{3} + 1 - 1 = \frac{1}{3}$ .
5.  $\int_0^1 (x^2 + 1) dx = \left[ \frac{x^3}{3} + x \right]_0^1 = \frac{1}{3} + 1 = \frac{4}{3}$ .
6.  $\int_0^1 (x^2 - 1) dx = \left[ \frac{x^3}{3} - x \right]_0^1 = \frac{1}{3} - 1 = -\frac{2}{3}$ .

7.

8.

9.

«reflexior» –

1.

2.

3.

«

»; «

»).









,  
:  
- ,  
- , , , ;  
- , , , ,  
- ,  
- :  
- ;  
- ) (  
- ;  
- ;  
- ;  
- , ;  
- ;  
- ( , , , ) ;  
- , ;  
- , ;  
- ;  
- ;  
- ( ) .

**5.7.**

,  
- , , , ,  
- , , , ,  
- :  
- ;  
- ;  
- ,



**6.1.**

—  
, , -  
« »,  
, , -  
( ), ) (

**6.2.**

-  
- ,  
- ,  
« » -  
, ,  
( ) ,  
, ,  
( ) ,  
-  
, ,  
, ,  
.