

«

»

((/ /)

()

«30» 2016 ., 8

.2

:

(, ,)

. - :

38.03.04

(,)

()

()

()

- 2016

, 2017

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

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

1.	,	.....	4
2.		.....	5
3.		.....	5
4.		.....	6
5.		.....	10
6.	- « »,	.....	12
6.1.		.....	12
6.2.		.....	13
6.3.	-	.....	13
6.4		.....	13
6.5.	-	.....	13
6.6.		.....	13
7.	- , ,	.....	13

1.

,

1.1.

- 7:

—

,

,

.

-7		-7.3.	
	,		,
			.

1.1.

:

1	-7.3.	:
,		,
		:

1

1

16.12.2015 459 //

,

		:
--	--	---

2. - 4 (328).

- 4 ().

: « 1,2 1,2,3

: « » 1. 26

« ».

- 324 .

3.

1

/ ()	, .			, .
		()		
1	81		81	
2	81		81	
	2			
3	81		81	
4	79		79	
	4			
:	328		324	

1.

2.

: , , - : , , , ,

3.

: .

4.

4.

4.1.

4.1.1.

: .
«
»
:

1. 2. 3. 4.	

4.1.2.

4.2.

1)

- 1. 1898;
- 2. 1901;
- 3. 1900.

2)

- 1. 11;
- 2. 21;
- 3. 15.

3)

- 1. 1;

2. 5;
3. 2.
- 4) — :
1. ;
2. ;
3. .
- 5) :
1. 17.25 ;
2. 16.00 ;
3. 15.25 .
- 6) :
1. 6 ;
2. 2;
3. 1.
- 7) 11 : 11 :
1. 15 ;
2. 12 ;
3. 2 .
- 8) « »:
1. ;
2. ;
3. .
- 9) :
1. 20 ;
2. 11 ;
3. 16 .
- 10) « » — :
1. ;
2. ;
3. .
- 11) — :
1. 1902;
2. 1901;
3. 1900.
- 12) :
1. 11;
2. 21;
3. 15.
- 13) :
1. 1;
2. 5;
3. 2.
- 14) — :
1. ;
2. ;
3. .
- 15) :
1. 82 ;
2. 70 ;
3. 76 .
- 16) - :
1. ;

- 17) 2. 2;
3. 1. 10 : 10 :
- 18) 1. 13 ;
2. 11 ;
3. 2 .
« »:
- 19) 1. ;
2. ;
3. . :
- 20) « » - :
1. ;
2. ;
3. .

()	: « - »
60%	« »
60%	« »

4.3.

4.3.1

-7		-7.3.	

-7.3.		

4.3.2

():

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.
- 30.
- 31.
- 32.

33.

34.

35.

()	: « - »
1.	« »
2.	
3.	
4.	
1.	« »
2.	

. 2 «

: »

4.4.

5.

(, ,) , ,

1.

1.

2.

3.

4.

2.

1.

2.

3.

4.

5.

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

3.

1.

)

)

)

2.

)

)

)

3.

1.

2.

3.

)

)

4.

5.

6.

7.

29 .08.2016 .

7.

324 .

1.

2.

3.

4.

5.

- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.
- 30.
- 31.
- 32.
- 33.
- 34.

6.

« », -

6.1.

1. 5 []/
 , , — 128 с. — 978-5-9906734-4-1. — :
 « », 2015. — 128 с. — 978-5-9906734-4-1. — :
<http://www.iprbookshop.ru/43908.html>

2. []:
— , 2014. — 400 с. — 978-5-9718-0699-8. —
<http://www.iprbookshop.ru/40822.html>.
: « », 2013.

6.2.

1. []:
— , 2014. — 84 с. — 978-601-04-0605-6. —
<http://www.iprbookshop.ru/58714.html>

2. []:
— , 2005. — 25 с. — 2227-8397. —
<http://www.iprbookshop.ru/51586.html>

6.3.

1.

6.4

6.5.

1.

www.ostu.ru/institutes/iev/arhiv/ref32.htm

2.

: <http://propingpong.ru/4>.

3.

: <http://www.ed.gov.ru>

3.

: <http://tabletennis.hobby.ru/other/links.shtml>

3.

: <http://en.edu.ru>

6.6.

7.

, - " " ,
.