

-

---

23 2022

: -  
:

2  
3

2, 72  
3

1 2022

---

2022

1.

з ди в ь зг н дбег Л ) з зл ллйт л кл ь б кк ь б м к й лбтц  
Б в ь лм к в гл фв злж лбвг вгцл-й в лб фв злж д й л ьд бнт й  
ф ьй Л б м к й й лбтцй ) м з з й з ди ы ь в влв фв з в  
б м ки м з з ) бг зл лш л лвк в б кклжб м ки й лбтц квл лб й л з з  
мвби в тц вв

1.01

-

.03 ( )

4

-1.	
-1. -	-

--	--

## 4

1.		1,25	0,25				1
2.		2,25	0,25				2
3.		13,5	1,5		2		10
4.		24	2		2		20
5.		3					3
6.		9	1				8
7.		11	1				10
8.		4					4

		4					4
		72	6		4		62

5

1

(Блгг вк ш цмвб гвк мнвфвкц вй) шкл йш к гвз лкклевд къ в).

1.

лмл шгвз

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

(2

лмл шгвз

5

3.

лмл шгвз

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

**II.**

(Блг ки ш ц м вбвки вй ш д б к ь бгъ вй к н з ) м з фв з г  
г лн лн ки н л ).

1.

(2

лбвнг к в д кь ь л тг бвк в лмл л бгъ й лмлб л л з

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

(2 .)

лбвнг к в д кь ь

1.

- 2.
- 3.

2. :

### III.

1. й л ль вгцкв дтфк в ;  
; ;

й л ль вгцкв дтфк в лмл л

- 1.
- 2.
- 3.

Д б к ь бгъ й л ль вгцкжмб л л з з д кь ы

й л ль вгцкв дтфк в лмл л

- 1.
- 2.

3.

4.

и з ~~фв~~ злвд б к в

- .

.

лмл шбгъ й лмлб л л з з д къ ы

4.

-

II. и з ~~фв~~ з в д б к ь бгъ млб л л з з д къ ы

-

4.

лмл шбгь йл ль вгикл л дтфвк ь

1.  
2.

лмл шбгь йл ль вгикл л дтфвк ь

1.  
2.  
3.

лмл шбгь йл ль вгикл л дтфвк ь

.

лмл шбгь йл ль вгикл л дтфвк ь мй ен г й Вк енкв :

:

лмл шбъ йл ль вгцл л дтфк ь

1.

й л ль вгцл мл в ц з млд ы .

2.

й л ль вгцл мл в ц з млд ы .

3.

6

(Блгг ки ш цтз д ки лнйш втц в л злк нлгъ) мл йвнш л вклфки нвб  
зн вн л вк к ь

2.

1.

-

-

-

-

4.

5

1. *внѣз к ) н ц вкзл ) квкзл*

16).

19).

3. *н з в*

95).

4. *глквкзл- гвз вв И) в рыбл ) в шкл В*

101).

5.

64.

6.

2357). URL: <http://www>

pdf

).

•  
•

•

	-
	- - - - - - -
	- - - -
	- - -
	- - - -
	- - -
	- - -

19  
15

- 1.
- 2.

3.

2  
10 15

2008.

1.	- - - -	3 2 1 0
2.	- - -	2 1 0

3.	- - -	3 2 1
4.	- - -	3 2 1
5.	- - -	3 2 1

10  
4

**5**

6.

-

10 15

-

-

-

:

7

7.1.

1.

[https://www/biblio-online.ru/book/82387C41-7A39-4C2F-AFF0-13340F900690.](https://www/biblio-online.ru/book/82387C41-7A39-4C2F-AFF0-13340F900690)

2.

URL:

-  
online.ru/book/A6CB8352-62A9-4280-AC4A-1ACFA2D629AC.

URL: [https://www.biblio-](https://www.biblio-online.ru/book/A6CB8352-62A9-4280-AC4A-1ACFA2D629AC)

## 7.2.

1.

-  
4114-82F5-76B0E9A96366.

-  
URL: [https://www.biblio-online.ru/book/C1A6B22B-D570-](https://www.biblio-online.ru/book/C1A6B22B-D570-4114-82F5-76B0E9A96366)

-  
[https://www.znanium.com/catalog.php?bookinfo=557064.](https://www.znanium.com/catalog.php?bookinfo=557064)

URL:

3.

-  
[https://www.znanium.com/catalog.php?bookinfo=354711.](https://www.znanium.com/catalog.php?bookinfo=354711)

URL:

4.

-  
5.

6.

2002. N3. -7.

1.

50.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

7.3.

<http://elibrary.ru>

2. \_\_\_\_\_ : <http://www.rsl.ru/>  
<http://txt.elibrary.ru/>

<http://www.lib.msu.su/index.html>

<http://orel.rsl.ru/index.shtml>

<http://www.lib.pu.ru/>

7. [works.tarefer.ru\\_25/100006/index.html](http://works.tarefer.ru_25/100006/index.html)

8. [revolution.allbest.ru\\_00009283\\_0.html](http://revolution.allbest.ru_00009283_0.html)

9. [ecosystema.ru\\_03programs/publ/museum.htm](http://ecosystema.ru_03programs/publ/museum.htm)

10. [ruspol-school2.edusite.ru](http://ruspol-school2.edusite.ru)

11. [school2100.ru](http://school2100.ru)

12. [nsportal.ru](http://nsportal.ru) \_\_\_\_\_ -U-MLADSHIKH-SHKO

13. [festival.1september.ru\\_articles/512567/](http://festival.1september.ru_articles/512567/)

14. [redbook67.ru](http://redbook67.ru)

8

OOJ88393-C

ViewSonic

SMART BOARD (1  
Lenovo

2.

2007 (Microsoft Open License)

66920993

OC Windows 7, MS Office

9.

Kaspersky Endpoint Security

FB6-161215-133553-1-6231.

Microsoft Open License

1. Microsoft Windows Professional 7 Russian;

2. Microsoft Office 2010 Russian.

OC Windows 7, MS Office 2007

(Microsoft Open License)

66920993