

-

23 2022

!
2/ /14.01

!

!

44.03.03!

-

!

!

1,2
1,2,3

12 432
1,2,3

(1,

16 2022

0

2022

1. ! !! !
04.01

-

,

1,2,3

2. ! ! !!

	!
-3.	! - : - :
-4. -	: :

	<p>:</p> <p>.</p> <p>-</p>
-5.	<p>!</p> <p>:</p> <p>;</p> <p>:</p>
-6.	<p>:</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>!</p> <p>-</p> <p>-</p>

-8.	.
	:
	:
	-
	:
	-

3.

!

ц в л кл ш мб л з .

-

ВЛ Ъ Л ТФК Ъ.

ВЛ Ъ Л М К Ъ.

4. !

0	!!	!	!		
				/	/
2! ! ! !					
1		17	2		15
2		17	2		15
3		17	2		15
4		17		2	15
5		17		2	15

6		18		2	16
7		16			16
8		16			16
		9			9
	! !2!	144	6	6	123
3! ! !					
		14	1	1	12
	2	14	1	1	12
	3	14	1	1	12
	4	21	1	1	19
	5	24	1	1	22
	6	14	1	1	12
	7	25	-	2	23
		9	-	-	9
	! !3!	144	6	8	121
4! ! !					
1		11	2		9
2		12	2		10
3			2		10
4		22		2	20
5		18		2	16
6		12		2	10
7		22		2	20

8		26		6	20
		9			9
	! !4!	144	6	14	115
		432	18	28	386

! ! !

! ! !)2

! ! !

!2! ! !

-

! ! ! ! ! ! ! ! !

! 3! ! ! ! ! ! ! ! ! !

!4! !) ! /

!2! ! ! ! !)2 !)2

!2. !! ! ! ! !)2

!4/ !! !)2!

!4. ! ! ! ! ! !)2!

!5. !)2!

!6. ! !)2!

! ! !)4!

! 2.

! 2. !! ! /

!3. !! ! /

 ! ! (1
!2! !) ! /

!3! !! ! !! !

!3. ! / ! ! !

 ! ! !3!
 ! ! 1)2!
 ! ! !

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

- 1.

лн ьн ђ ь б б з фв з бвж

н к вгцшжк г ђ л кл кш б б з фв з злк вл ж

-				
			-	
		-		

	-			

2.

-
-
-
-
-
-
-

!3)2!

! !

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11. -

1.

2.

!4)2!

! ! !

! !

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

!

1.

2.

3.

4.

!)2!

! ! ! ! ! ! ! !

! !

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

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

!

-

.

!)2!

!

! !

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

-

-

-

!

-
-
-
-
-

-
-
- 2.

-
-
-

-
-
-
-
-

!)2!

! !

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

!

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

! ! ! ! ! !)2! ! ! !

! !

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

1.

-
-
-
-
-
-

-

!

!3.

!

!!

/

лмл шбгь л тг бвк ь

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

-

-

-

-

-

-

!

-
-
-
-



-
-
-
-

-

-

-
-
-
!4.

лмл шбгь л тг бвк ь

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

- !

-
-
-
-
-
-
4! **!** **!** **!!** **!** /

лмл шбгь л тг бвк ь

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

- !

-
-
-

-
-

5-7! **!** **!** **/**

лм л ш бгъ л тѣ бвк ь

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

-

-

-

!

-

-

-

?

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

!2/ !) (1 ! !

!3/ !! ! !! !

!4/ -4. ! л ! ! !

002).

!)3!

1

лн ь н д ь б б з фв з бвж

2

1.

2.

1.

лбтй ж в)ф л гвбтв мк й цмлб м к мй л тфк ь
К ю в м гиқижи в)блз д ли лфкл цл гиқи

1)

2)

3)

фвй л г ф в б б з фв зл л ми г л б б з фв зл л ми к м К ю в ми гижиж
л в

1)

2)

3)

з злйтми к млл тфвк ь шл кв в в ми гл

1)

2)

3)

4)

з злйтми к мл шл кв в в ми гл з й лг кл ф ц в млгижтж в лмл млфвйт)
ф л ш к тф цтф ц ь йш г ц ми ф ккл мк й к в ми ф ккл- гвб вкки ьдвж
квмвй вкклет гл в н д ыц в л л тфвк ь?

1)

2)

3)

4)

5)

з злйтми к мл шл кв в в ми гл гвб в д вй) ф л ш к гыбвк ь тф ц ь иг
вй д н л ки мл гвкш л кли вк в ми ф ки гвб ь квд й л л мнъбз)
зл лнлй лк к гыб г ц

1)

2)

3)

4)

з злйтми к мл шл кв в в ми гл й в лб мвмлб к ь л н г ж в й в лби
к тфкл л млдк к ь) н д ж в й шш гвк в л тф вй ш

2.

3.

4.

6.

- з д ь тѣв кл-мѣдк вѣцлѣбѣ вѣцл и злѣцл зл

-К гьбкл щ л тѣвк

- кб бт гѣл-б вѣвк нл ккижс мѣ лб л л тѣвк з з нѣб л тѣ к д
л н дл к ь

1л ! ! /
! !

л шмк ѣ в в мѣ лбѣнѣ к вѣ л н дл к ь

1)

2)

3)

4)

л мѣб гьв л лѣтѣв ккижс к

1)

2)

3)

л мѣб гьв л лѣтѣв к ь мл н ѣ ѣ

1)

2)

3)

2

3

?

?

4.

5

6.

7.

1.

л злвй в лбш л тфвк ь

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

л ш мк й в в мб м вй й л тфвк ь?

- 1)
- 2)
- 3)

з г в) з з вй в лбш л тфвк ь л кль ь з к гьбкий

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

л з злйт м к мй в лбш л тфвк ь бвгь ь к гл в киш) к гьбкшв) м з фв з в

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

з г вй в лбш л тфвк ь м н з внт мдк вгцлжбвь вгцл

1.

м вбвг в) бгь з з м л т л з л н з вкш гьбтыц в нтв тш

I

II

III

2.

3.

-
-
-
-
-
-
-
-
-

-

!!

!
oc oo

!)

!

-

-

- 2003

-

-

-

-

-

- 2003.

н ън л вкз нв ън

—
—
—
—
—
—
—
—

ѡй л вкз нв ън

—
—
—
—

в к ѡз в нв л к ѡ

Times New Roman

! !)4!

!2.

—
—

-
-
-
-
-
!3.

-
-
-
-
-

-
-
-
-
-
-
!4.

-
-
-
-
-
4.

5-7.

?

! ! ! ! !) !!
/2! ! !!) ! ! !

І
н й ѳ кш в л ш д б к ь м вї в

-

	-

--	--

	-
	-

! ! ! !

- 80%

н й в к и ш в л ш в д б к ь

шмгквк в в л ш д б к ж нтмми
 мвбмг в ш лн м гцл л л в л в л д мвбггг вккш н к л
 шмгквк в д б к ж нтмми блмгквк в ш з дш кь квл лб йий гл лй)
 гл л лфв к вй шмгквк в д б к ь нтмми мвбмг в к м к в лф квк ь л чвй в
 кв лгвв -) 2 н к ш лй

1. ! ! !! - ! !

3!! ! ! ! ! ! !

4/ ! ! ! ! ! ! !

/ ! ! ! ! !

/ ! ! !

/ ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
 ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
 ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
 -
 -

/ ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
 ! / ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

-

/ ! ! ! !

-

/ ! ! ! ! !! !

21!! ↓ ! ! ! ! ! ! ! !
↓ ! ! ! !

22! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

23! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

24! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
↓ ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

2 ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

2 / ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! !

2 / ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! !

2 / ! ! ! ! !

2 / ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

2 / ! ! ! ! ! ! !

31/ ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! -
! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

32/ ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

33/ ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! !! ! !! !

34/ ! ! ! ! ! ! ! !
! !! !! ! !

24. ! ! ! ! !! ! ! !

3 / ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! !

3 / ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! !
;

3 / ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! ! !

28 ! ! ! ! ! ! ! !

39. ! ! ! ! ! ! ! !

30.

-

-

! ! ! ! ! ! ! !

31.

/

32.

-

33.

34.

35.

36.

37.

38.

39.

40.

41.

42.

-

43.

-

44.

45.

46.

47.

48.

49.

50.

51.

52.

2/ - ! ! ! ! ! ! /

- 50-
- 40-

32-

o c oo

-
- 2003

-
- 2003.

Н В Л ВКЗ НВ В

—
—
—
—
—
—
—
—

ВЙ Л ВКЗ НВ В

—
—

—
—

в к ~~ф~~ з в н в л к ь

Times New Roman

н й ~~н~~к~~и~~в в л ш д б к ь

I

2л ! ! !

3л ! ! ! ! ! ! ! !

4л ! ! !

;

л ! ! ! !

л ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

1/ ! ! !

2/ ! *II* ! !

8/ ! *III* ! ! ! ! ! ! !
!) / / ! / / ! / / -

9/ - ! ! ! ! ! ! ! ! !
! ! ! / /
-

10/ ! ! / / !! ! ! ! ! !

11/ ! ! ! !! ! ! / / !

12/ ! *IV* ! !

13! ! !

14! ! ! ! ! !
- ?;
- ?;
- ?.
- ?

15! ! ! ! ! ! ! !
!

16! ! ! *VI* !

17! ! ! ! ! ! ! !

18! ! ! ! ! !

19! ! ! ! ! ! !

20! ! ! ! !

VII

21/ ! ! !! ! ! -

22/ ! ! ! !

23/ ! ! !

24/ ! ! !

VIII

25/ ! ! ! ! !! !

26/ ! !! ! ! !

27/ !! ! ! !

28/ ! ! ! ! !!

IX

29/ ! ! !

30/ ! !! - ! ! !

31/ ! !

32/ ! X !! !

-
-
-
-

33/ ! ! - ! ! ! ! ! ! ! !

34/ ! ! ! ! ! / / :

35/ ! XI ! !! ! !

3 / ! ! ! ! !

3 / ! ! !-

-
-
-

6.2.

!

!

!

!

!

!

)

2!

!!

-

л г фкл ! ! ! !

лн лн л

тбл гв лн вриқл

көтбл гв лн вриқл

3!

н й өнқив лмл ш з ъзд й вкт

- 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.

*н өн л л лжл вкз вй в н
л г фкл*

лн лн л

тбл гв лн вгукл

кѣѣл гѣ лн вѣѣл

4!

н ѣ ѣн кѣѣ лм л ш з ѣзѣ ѣ вѣѣ

1.

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.

н в л л лжл вкз 0 вй в н
л г фкл

лн лл л

тбл гв лн врикл

квбл гв лн врикл

л ! !! !
7.1. !

374 ISBN 978-5-534-01839-4.
URL: <https://urait.ru/bcode/451601>.

2- 377 ISBN 978-5-534-01228-6.
URL: <https://urait.ru/bcode/489758>.

2- 410 ISBN 978-5-534-09998-0.
URL: <https://urait.ru/bcode/492851>.

151 ISBN 978-5-534-04163-7.
URL: <https://urait.ru/bcode/492788>.

3- 576 ISBN 978-5-534-03772-2.
URL: <https://urait.ru/bcode/488574>.

402 ISBN 978-5-534-06487-2. URL : <https://urait.ru/bcode/454034>.

447 ISBN 978-5-9916-3059-7. URL : <https://urait.ru/bcode/425332>.

2- :

230

ISBN 978-5-9916-9831-3.

URL : <https://urait.ru/bcode/449911>.
9

2-

2020. 105
<https://urait.ru/bcode/453126>.
10

ISBN 978-5-534-07865-7. URL :

3-

2019. 232
<https://urait.ru/bcode/438184>

ISBN 978-5-534-07402-4. URL :

7.2.

!

- 1.
- 2.
- 3.

348

ISBN 978-5-534-06888-7.
URL: <https://biblio-online.ru/bcode/455546>.

- 4.
- 2020.
- 5.
- 2005.
- 6.

7.

8.

9.

2019. 319

2-

7.3. ! !

-

! !
<https://edu.gov.ru/>

- <http://dic.academic.ru/>
- <http://www.pedlib.ru>
- : pedagogy.ru
- www.pedagogika-cultura.narod.ru
- www.talant.spb.ru
- www.montessori-center.ru
- psylist.net/pedagogika
- www.gumer.info
- ru.wikipedia.org
- www.nlr.ru
- www.rsl.ru

WWW-

-

- 1.
- 2.

<http://txt.elibrary.ru/>

<http://uisrussia.msu.ru>

/ - !

SMART BOARD

ViewSonic

Lenovo , OOJ88393-C

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, Server, Office 2003-2013)

: 61437590 23.01.2013

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016)

: 66920993 24.05.2016

.204

LUMA, Lenovo, Genius,

BENQ

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, Server, Office 2003-2013)

: 61437590 23.01.2013

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016)

9. !

1. Microsoft Windows Professional 7 Russian;

2. Microsoft Office 2010 Russian.

Kaspersky Endpoint Security

FB6-161215-133553-1-6231.

Microsoft Open License, 49463448

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0

Владелец: Артеменков Михаил Николаевич

Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022