

$$-\infty \leq z_n \leq \frac{\Delta - \int_0^L L}{r} \approx \frac{1}{r} \left(\sqrt{r} \pi \right) - n - \infty \quad \text{or} \quad -\infty \leq \frac{L}{V} \leq \pi$$

$$| \vdash \leq \triangle \vee \equiv$$

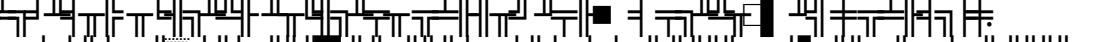
«_____» _____ 2019 г. № ____ | _____ ♂ _____

2019 ♂ 10-888

2018 ♂ 190/1512, 24

2019-2020

$\frac{1}{2}$
 $\frac{1}{3}$
 $\frac{1}{4}$
 $\frac{1}{5}$
 $\frac{1}{6}$
 $\frac{1}{7}$
 $\frac{1}{8}$
 $\frac{1}{9}$
 $\frac{1}{10}$
 $\frac{1}{11}$
 $\frac{1}{12}$
 $\frac{1}{13}$
 $\frac{1}{14}$
 $\frac{1}{15}$
 $\frac{1}{16}$
 $\frac{1}{17}$
 $\frac{1}{18}$
 $\frac{1}{19}$
 $\frac{1}{20}$
 $\frac{1}{21}$
 $\frac{1}{22}$
 $\frac{1}{23}$
 $\frac{1}{24}$
 $\frac{1}{25}$
 $\frac{1}{26}$
 $\frac{1}{27}$
 $\frac{1}{28}$
 $\frac{1}{29}$
 $\frac{1}{30}$
 $\frac{1}{31}$
 $\frac{1}{32}$
 $\frac{1}{33}$
 $\frac{1}{34}$
 $\frac{1}{35}$
 $\frac{1}{36}$
 $\frac{1}{37}$
 $\frac{1}{38}$
 $\frac{1}{39}$
 $\frac{1}{40}$
 $\frac{1}{41}$
 $\frac{1}{42}$
 $\frac{1}{43}$
 $\frac{1}{44}$
 $\frac{1}{45}$
 $\frac{1}{46}$
 $\frac{1}{47}$
 $\frac{1}{48}$
 $\frac{1}{49}$
 $\frac{1}{50}$
 $\frac{1}{51}$
 $\frac{1}{52}$
 $\frac{1}{53}$
 $\frac{1}{54}$
 $\frac{1}{55}$
 $\frac{1}{56}$
 $\frac{1}{57}$
 $\frac{1}{58}$
 $\frac{1}{59}$
 $\frac{1}{60}$
 $\frac{1}{61}$
 $\frac{1}{62}$
 $\frac{1}{63}$
 $\frac{1}{64}$
 $\frac{1}{65}$
 $\frac{1}{66}$
 $\frac{1}{67}$
 $\frac{1}{68}$
 $\frac{1}{69}$
 $\frac{1}{70}$
 $\frac{1}{71}$
 $\frac{1}{72}$
 $\frac{1}{73}$
 $\frac{1}{74}$
 $\frac{1}{75}$
 $\frac{1}{76}$
 $\frac{1}{77}$
 $\frac{1}{78}$
 $\frac{1}{79}$
 $\frac{1}{80}$
 $\frac{1}{81}$
 $\frac{1}{82}$
 $\frac{1}{83}$
 $\frac{1}{84}$
 $\frac{1}{85}$
 $\frac{1}{86}$
 $\frac{1}{87}$
 $\frac{1}{88}$
 $\frac{1}{89}$
 $\frac{1}{90}$
 $\frac{1}{91}$
 $\frac{1}{92}$
 $\frac{1}{93}$
 $\frac{1}{94}$
 $\frac{1}{95}$
 $\frac{1}{96}$
 $\frac{1}{97}$
 $\frac{1}{98}$
 $\frac{1}{99}$
 $\frac{1}{100}$

1. 
2. 
3. 

$\Gamma \cdot L$

1.2.

2.

2.1. $\leq$  $\tilde{n}$ $n \leq \sqrt{v}$  XI (XII) .

2.2. $\leq$

$\tilde{n} \leq \sqrt{N}$, $N \leq \sqrt{N}$, $N \leq \sqrt{N}$, $N \leq \sqrt{N}$.

2.3. $\leq$ XI (XII) $\hat{n} - \lfloor \frac{n}{2} \rfloor$, XI (XII) $\hat{n} - \lfloor \frac{n}{2} \rfloor$;

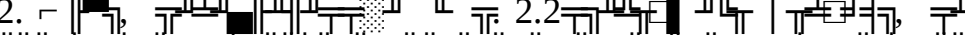
[illegible]

3.

3.1. $\int$  XI (XII)

$\mathcal{H}(\mathcal{A}) = \{ \langle \mathcal{A}, \mathcal{A} \rangle \} \cup \{ \langle \mathcal{A}, \mathcal{B} \rangle \mid \mathcal{A} \text{ is a proper subalgebra of } \mathcal{B} \}$,
 $\mathcal{H}(\mathcal{A})$ is the set of all subalgebras of $\mathcal{A}$ and $\mathcal{H}(\mathcal{A})$ is the set of all subalgebras of $\mathcal{A}$.

[illegible]

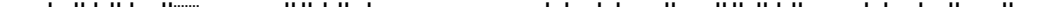
3.2.  2.2  (U $\hat{n}$ $\triangle$).

2.2 $\hat{n}$

Figure 2.2: A diagram illustrating the construction of a sequence of functions f_n for $n \leq \sqrt{-11}$. The diagram shows a grid of points with various shaded regions (black, white, and dotted) and lines connecting them, representing the construction of the functions f_n and their relationship to the sequence $\{f_n\}$.

3.3. $\square \leq \nabla$.

4.

4.1. 

[illegible]

[illegible]

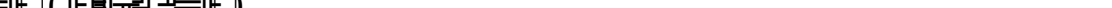
6.4. $\triangle$ 15 $(\approx \cap \mathbb{F})$ ege.edu.ru (topic.ege.edu.ru),
(rustest.ru).

6.5. $\sqcup$

« $\leq$ » <http://edu.lenobl.ru>,
15

6.6. $\approx \infty$ «ТД»

portal.ege.rustest.ru IP-адрес - 10.0.6.21, 5

6.7. $\triangle$ 

6.8. .

7.

$$7.1. \leq \left(\begin{array}{c} \text{Diagram 1} \\ \square \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} \text{Diagram 2} \\ \square \end{array} \right), \quad \left(\begin{array}{c} \text{Diagram 3} \\ \square \end{array} \right).$$

[illegible]

||: [Musical Notation] :||.

7.24.

[Musical Notation]

8.

[Musical Notation]

8.1.

[Musical Notation]

8.2.

[Musical Notation]

8.3.

[Musical Notation]

8.4.

[Musical Notation]

[Musical Notation]

... () ...
... () ...
...

...
...
... () ...

... () ...
... () ...
... () ...
... « » ...

8.5. ...

...
... () ...
... 2.4.5.2409-08, ... 2.4.2.2821-10. ...

...
...
...

... () ...
...
...

...
...

8.6.

...
...

...
...

... () ...
...

...
...

...
... () ...

... () ...
...
... () ...

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

05.03.2004 ♂ 1089);

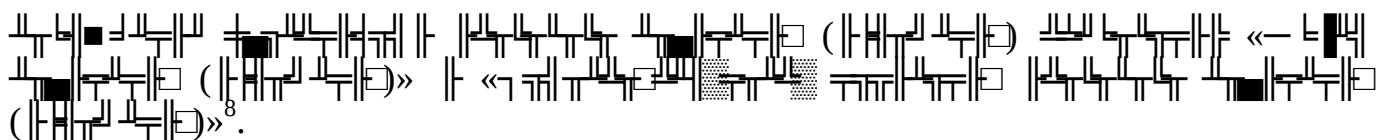
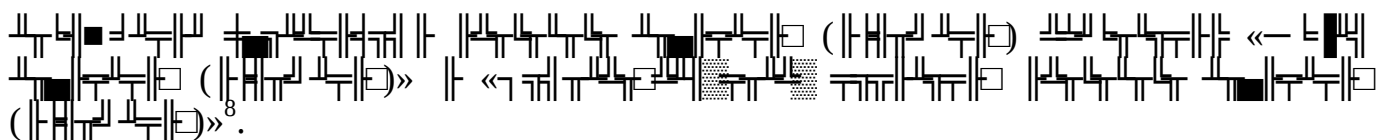
05.03.2004 ♂ 1089);

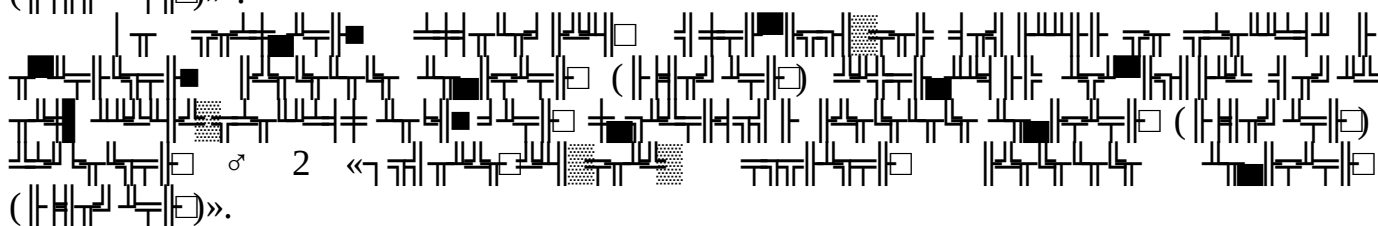
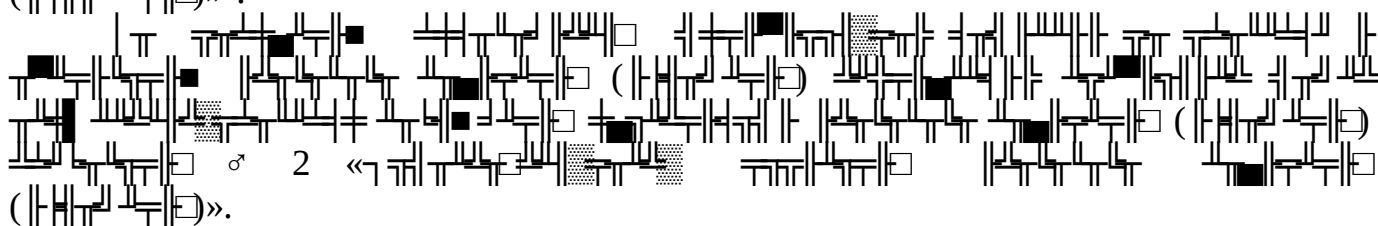
05.03.2004 ♂ 1089);

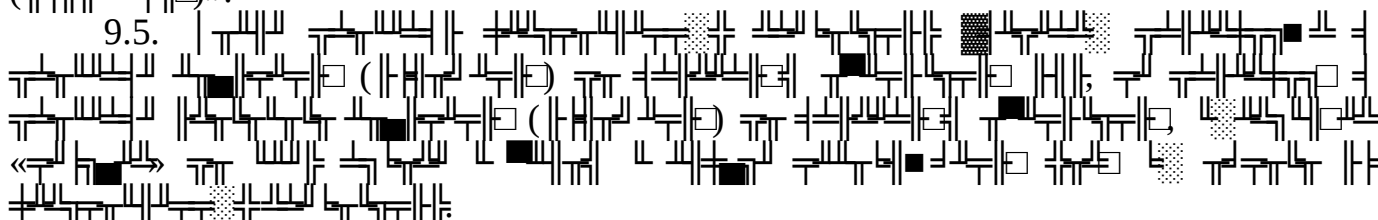
05.03.2004 ♂ 1089);

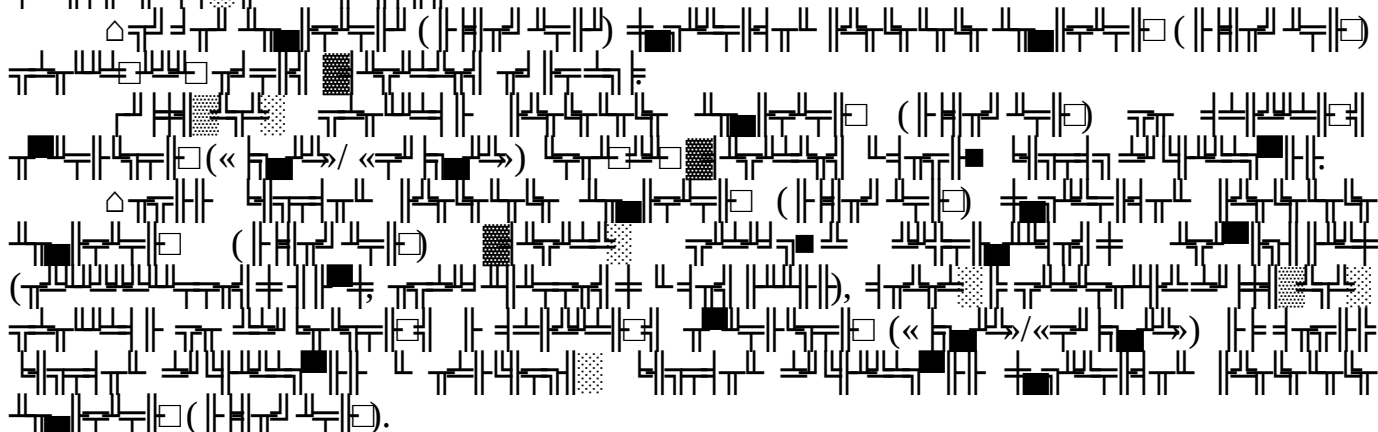
05.03.2004 ♂ 1089);

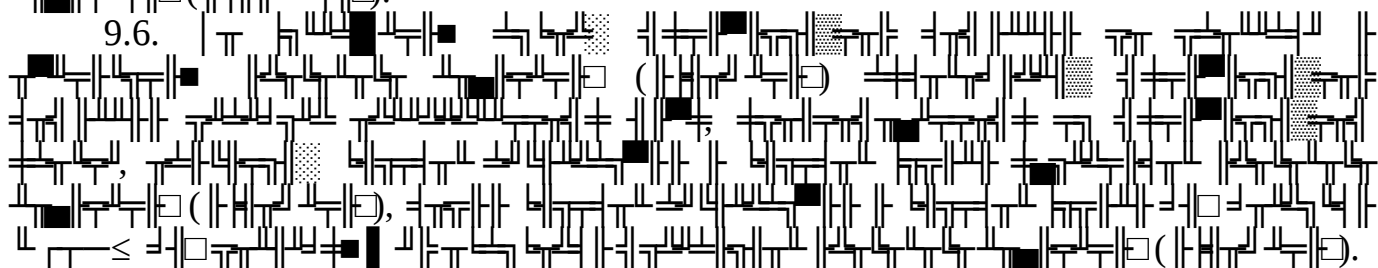
05.03.2004 ♂ 1089);


 «—»⁸.

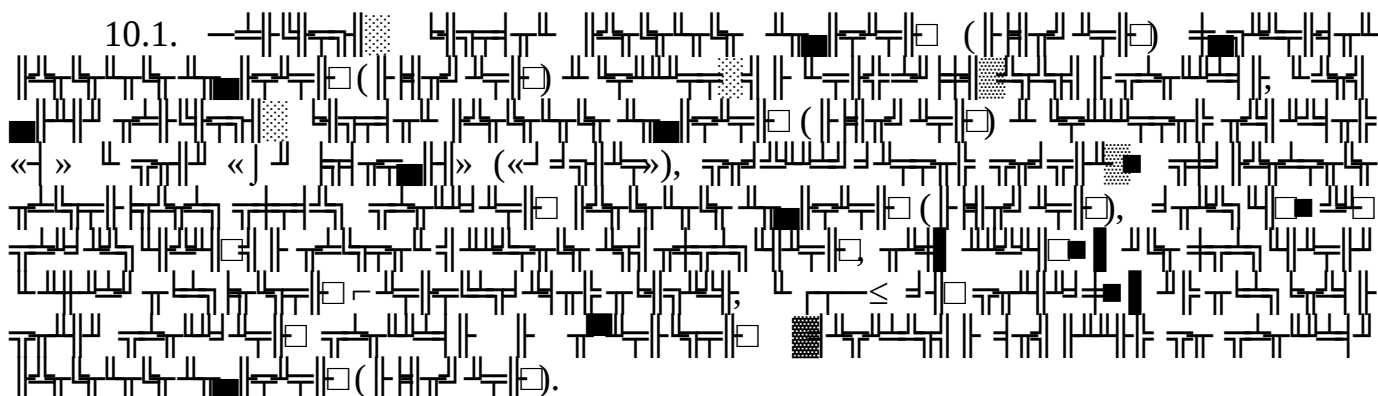

 ♂ 2 «»».

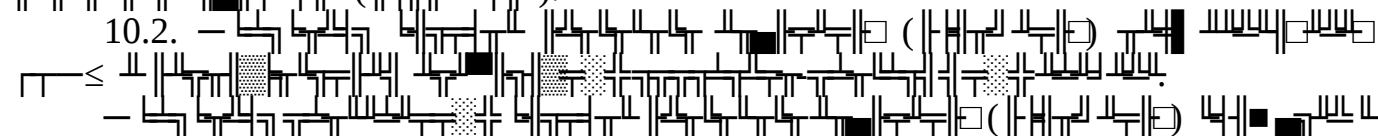
9.5. 

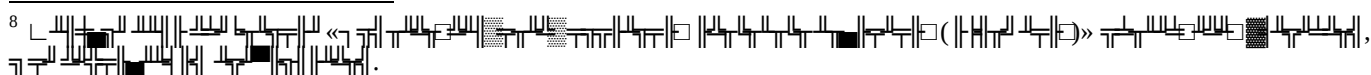


9.6. 

10. —

10.1. — 

10.2. — 

⁸ 

10.3.

(10.3.1) $\dots$

(10.3.2) $\dots$

(10.3.3) $\dots$

(10.3.4) $\dots$

(10.3.5) $\dots$

(10.3.6) $\dots$

(10.3.7) $\dots$

(10.3.8) $\dots$

(10.3.9) $\dots$

(10.3.10) $\dots$

(10.3.11) $\dots$

(10.3.12) $\dots$

(10.3.13) $\dots$

11. $\dots$

11.1. $\dots$

(11.1.1) $\dots$

(11.1.2) $\dots$

(11.1.3) $\dots$

(11.1.4) $\dots$

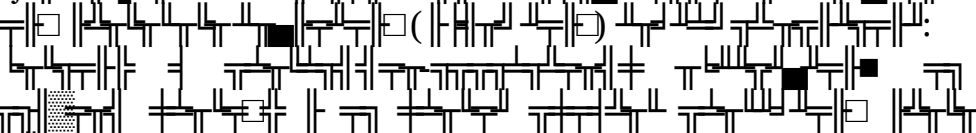
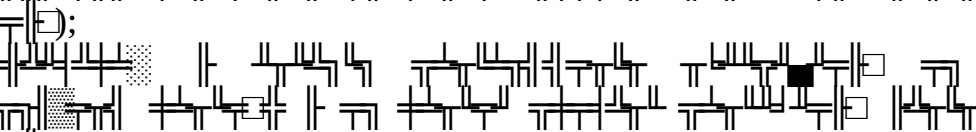
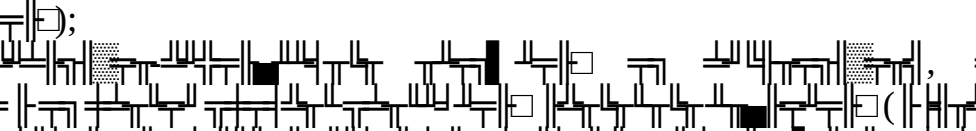
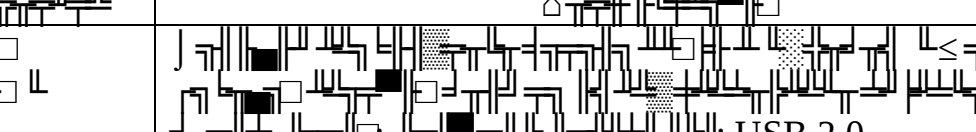
(11.1.5) $\dots$

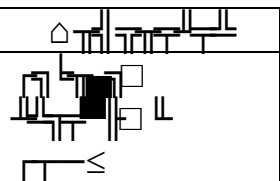
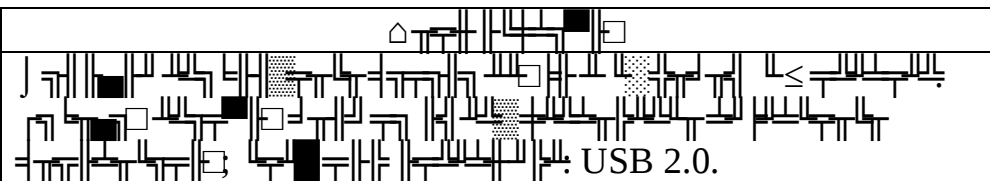
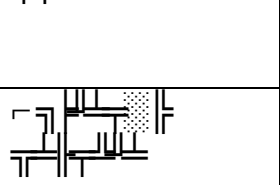
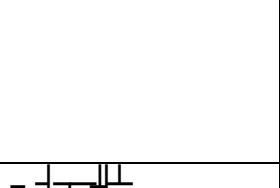
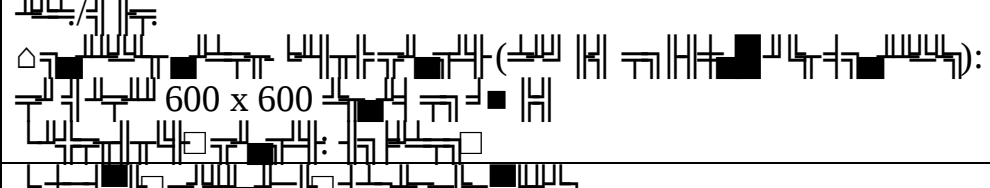
(11.1.6) $\dots$

(11.1.7) $\dots$

(11.1.8) $\dots$

[illegible]

1. 


2. 


[illegible]

	
---	--

	2 Gb 1 Gb
	SATA (IDE), 10 Gb
	ATAPI CD-RW USB 2.0
	SVGA 1024px 1280x1024
	Ethernet 10/100

4. .

	Windows Server 2008
	Microsoft SQL Server 2008 4 (SP4) SQL Server 2008 R2 3 (SP3)
	Windows 7
	Microsoft .NET Framework 3.5
	MozillaFirefox, 3, GoogleChrome, 18, Opera, 12, MicrosoftInternetExplorer, 8

5. .

--	--

	«≤».
	USB 2.0.
	$\sqrt{4}$.
	(, A4): 30
	600 x 600
	TWAIN-
	$\sqrt{4}$
	300 dpi

6.

	IntelPentium 4 2,4 ,
	2 Gb
	1 Gb
	SATA (IDE), 1 Gb
	ATAPI CD-RW
	USB 2.0
	SVGA 1024px
	: 1280x1024
	Ethernet 10/100

7.

	Windows XP service pack 3
	Microsoft .NET Framework 3.5

	SVGA 1024px : 1280x1024
	Ethernet 10/100
	15

10. $\tilde{n}$

	Windows XP service pack 3
	Microsoft .NET Framework 3.5
	MozillaFirefox, 3, GoogleChrome, 18, Opera, 12, MicrosoftInternetExplorer, 8

11.

	10	20	50
	4	8	16
RAM	100	200	500

09.00

;

2

;

09.45

09.45

4.

;

;

;

;

;

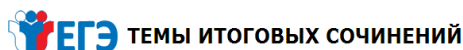
;

;

5.

3. Δ 15 $\approx \cap$ ege.edu.ru (topic.ege.edu.ru), (rustest.ru).

1. www.rustest.ru, www.ege.edu.ru, topic.ege.edu.ru.



На данном ресурсе публикуются темы итоговых сочинений, темы доступны за 15 минут до начала проведения сочинения по местному времени. Для просмотра тем сочинений выберите ваш регион. Для субъектов выделенных цветом темы сочинений уже размещены

НОВОСТИ

ТЕМЫ СОЧИНЕНИЙ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Белгородская область	Костромская область	Рязанская область
Брянская область	Курская область	Смоленская область
Владимирская область	Липецкая область	Тамбовская область
Воронежская область	Москва	Тверская область
Ивановская область	Московская область	Тульская область
Калужская область	Орловская область	Ярославская область

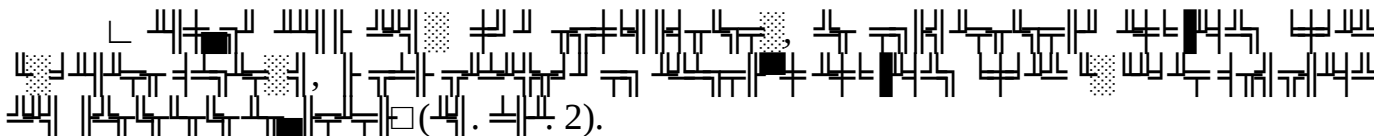
ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Астраханская область	Краснодарский край	Республика Калмыкия
Волгоградская область	Республика Адыгея	Ростовская область

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

2. Δ 15 $\approx \cap$ ege.edu.ru (topic.ege.edu.ru), (rustest.ru).

9 Δ 15 $\approx \cap$ ege.edu.ru (topic.ege.edu.ru), (rustest.ru).



ТЕМЫ ИТОГОВЫХ СОЧИНЕНИЙ

ТЕМЫ СОЧИНЕНИЙ

[На главную](#)

КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Выберите только ОДНУ из предложенных ниже тем сочинений, а затем напишите сочинение-рассуждение на эту тему. Рекомендуемый объём – от 350 слов. Если в сочинении менее 250 слов (в подсчёт включаются все слова, в том числе и служебные), то за такую работу ставится «незачёт».

В рамках заявленной темы сформулируйте свою позицию и аргументируйте её на основе не менее одного произведения отечественной или мировой литературы по Вашему выбору (количество привлечённых произведений не так важно, как глубина раскрытия темы с опорой на литературный материал).

Продумайте композицию сочинения. Соблюдайте речевые нормы и нормы грамотности (разрешается пользоваться орфографическим словарём). Сочинение пишите чётко и разборчиво.

При оценке сочинения в первую очередь учитывается соответствие выбранной теме и аргументированное привлечение литературных произведений.

101.Тема сочинения №1 для зоны 1

213.Тема "сочинения" №2 для зоны 1

309.Тема сочинения -№3 для зоны 1

409.Тема сочинения №4 для зоны 1

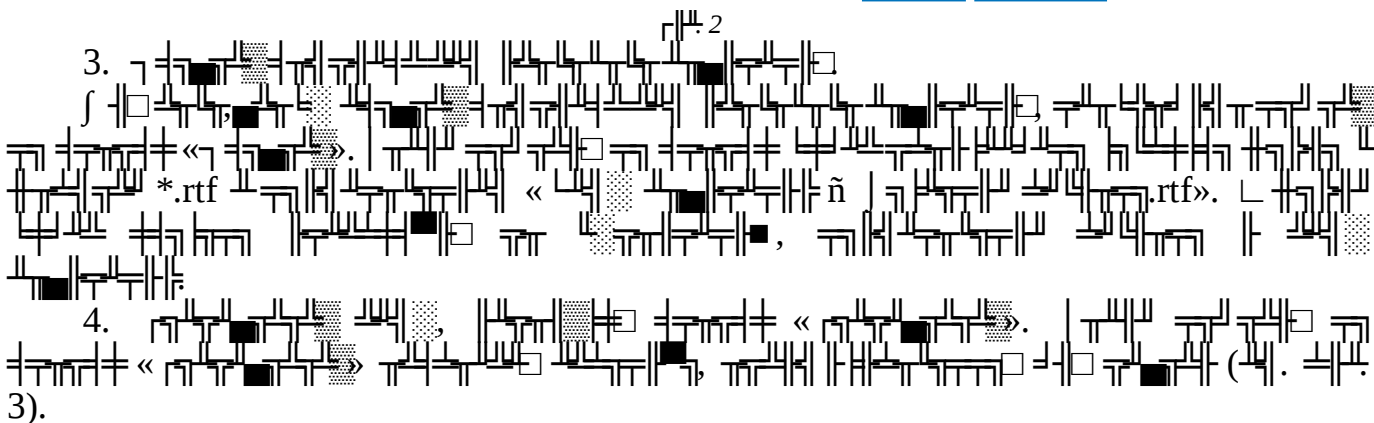
501.Тема сочинения №5 для зоны 1

Примечание: в комплект тем итогового сочинения включены по одной теме от каждого общего тематического направления в соответствии с последовательностью направлений:

1. «Недаром помнит вся Россия...» (200-летний юбилей М.Ю. Лермонтова).
2. Вопросы, заданные человечеству войной.
3. Человек и природа в отечественной и мировой литературе.
4. Спор поколений: вместе и врозь.
5. Чем люди живы?

СКАЧАТЬ

РАСПЕЧАТАТЬ



02.12.2014

Просмотр тем сочинений



ТЕМЫ ИТОГОВЫХ СОЧИНЕНИЙ

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ СОЧИНЕНИЙ. ВЕРСИЯ ДЛЯ ПЕЧАТИ

ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ

Выберите только ОДНУ из предложенных ниже тем сочинений, а затем напишите сочинение-рассуждение на эту тему. Рекомендуемый объём – от 350 слов. Если в сочинении менее 250 слов (в подсчёт включаются все слова, в том числе и служебные), то за такую работу ставится «незачёт».

В рамках заявленной темы сформулируйте свою позицию и аргументируйте её на основе не менее одного произведения отечественной или мировой литературы по Вашему выбору (количество привлечённых произведений не так важно, как глубина раскрытия темы с опорой на литературный материал).

Продумайте композицию сочинения. Соблюдайте речевые нормы и нормы грамотности (разрешается пользоваться орфографическим словарём). Сочинение пишите чётко и разборчиво.

При оценке сочинения в первую очередь учитывается соответствие выбранной теме и аргументированное привлечение литературных произведений.

101.Тема сочинения №1 для зоны 2

213.Тема "сочинения" №2 для зоны 2

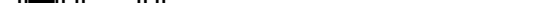
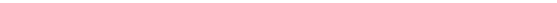
309.Тема сочинения -№3 для зоны 2

409.Тема сочинения №4 для зоны 2

501.Тема сочинения №5 для зоны 2

Примечание: в комплект тем итогового сочинения включены по одной теме от каждого общего тематического направления в соответствии с последовательностью направлений:

1. «Недаром помнит вся Россия...» (200-летний юбилей М.Ю. Лермонтова).
2. Вопросы, заданные человечеству войной.
3. Человек и природа в отечественной и мировой литературе.
4. Спор поколений: вместе и врозь.
5. Чем люди живы?

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

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

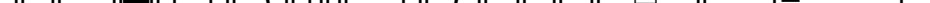
4. $\int_0^1 (x^2 + 1) dx = \left[\frac{x^3}{3} + x \right]_0^1 = \frac{1}{3} + 1 = \frac{4}{3}$;

10 $\int_0^1 (x^2 + 1) dx = \left[\frac{x^3}{3} + x \right]_0^1 = \frac{1}{3} + 1 = \frac{4}{3}$;

40 $\int_0^1 (x^2 + 1) dx = \left[\frac{x^3}{3} + x \right]_0^1 = \frac{1}{3} + 1 = \frac{4}{3}$;

[illegible]

2. $\leq$

3. $\leq$ 

5. $\leq$ 

[illegible]

8. $\approx$

[illegible]

9. (|||) 09.00

10.

$\mathcal{H}_1 = \{ \mathcal{H}_1^1, \mathcal{H}_1^2, \mathcal{H}_1^3, \mathcal{H}_1^4, \mathcal{H}_1^5, \mathcal{H}_1^6, \mathcal{H}_1^7, \mathcal{H}_1^8, \mathcal{H}_1^9, \mathcal{H}_1^{10}, \mathcal{H}_1^{11}, \mathcal{H}_1^{12}, \mathcal{H}_1^{13}, \mathcal{H}_1^{14}, \mathcal{H}_1^{15}, \mathcal{H}_1^{16}, \mathcal{H}_1^{17}, \mathcal{H}_1^{18}, \mathcal{H}_1^{19}, \mathcal{H}_1^{20}, \mathcal{H}_1^{21}, \mathcal{H}_1^{22}, \mathcal{H}_1^{23}, \mathcal{H}_1^{24}, \mathcal{H}_1^{25}, \mathcal{H}_1^{26}, \mathcal{H}_1^{27}, \mathcal{H}_1^{28}, \mathcal{H}_1^{29}, \mathcal{H}_1^{30}, \mathcal{H}_1^{31}, \mathcal{H}_1^{32}, \mathcal{H}_1^{33}, \mathcal{H}_1^{34}, \mathcal{H}_1^{35}, \mathcal{H}_1^{36}, \mathcal{H}_1^{37}, \mathcal{H}_1^{38}, \mathcal{H}_1^{39}, \mathcal{H}_1^{40}, \mathcal{H}_1^{41}, \mathcal{H}_1^{42}, \mathcal{H}_1^{43}, \mathcal{H}_1^{44}, \mathcal{H}_1^{45}, \mathcal{H}_1^{46}, \mathcal{H}_1^{47}, \mathcal{H}_1^{48}, \mathcal{H}_1^{49}, \mathcal{H}_1^{50}, \mathcal{H}_1^{51}, \mathcal{H}_1^{52}, \mathcal{H}_1^{53}, \mathcal{H}_1^{54}, \mathcal{H}_1^{55}, \mathcal{H}_1^{56}, \mathcal{H}_1^{57}, \mathcal{H}_1^{58}, \mathcal{H}_1^{59}, \mathcal{H}_1^{60}, \mathcal{H}_1^{61}, \mathcal{H}_1^{62}, \mathcal{H}_1^{63}, \mathcal{H}_1^{64}, \mathcal{H}_1^{65}, \mathcal{H}_1^{66}, \mathcal{H}_1^{67}, \mathcal{H}_1^{68}, \mathcal{H}_1^{69}, \mathcal{H}_1^{70}, \mathcal{H}_1^{71}, \mathcal{H}_1^{72}, \mathcal{H}_1^{73}, \mathcal{H}_1^{74}, \mathcal{H}_1^{75}, \mathcal{H}_1^{76}, \mathcal{H}_1^{77}, \mathcal{H}_1^{78}, \mathcal{H}_1^{79}, \mathcal{H}_1^{80}, \mathcal{H}_1^{81}, \mathcal{H}_1^{82}, \mathcal{H}_1^{83}, \mathcal{H}_1^{84}, \mathcal{H}_1^{85}, \mathcal{H}_1^{86}, \mathcal{H}_1^{87}, \mathcal{H}_1^{88}, \mathcal{H}_1^{89}, \mathcal{H}_1^{90}, \mathcal{H}_1^{91}, \mathcal{H}_1^{92}, \mathcal{H}_1^{93}, \mathcal{H}_1^{94}, \mathcal{H}_1^{95}, \mathcal{H}_1^{96}, \mathcal{H}_1^{97}, \mathcal{H}_1^{98}, \mathcal{H}_1^{99}, \mathcal{H}_1^{100} \}$

[illegible]

13. 

14. $\int \square$

($\tilde{n} - \lfloor n \rfloor$)

1,5

The figure consists of two square lattices. The left lattice has a shaded square at the top center and a shaded square with a cross at the bottom center. The right lattice has a shaded square at the top center and a shaded square with a cross at the bottom center. The lattices are connected by a horizontal line.

15. $\int_0^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \int_{\epsilon}^1 \frac{1}{x^2} dx = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-\frac{1}{x} \right) \Big|_{\epsilon}^1 = \lim_{\epsilon \rightarrow 0^+} \left(-1 + \frac{1}{\epsilon} \right) = \infty$.

16.

$\leq \frac{1}{2} \left(\frac{1}{n} + \frac{1}{n} \right) = \frac{1}{n}$

$\frac{1}{n} \leq \frac{1}{n} \leq \frac{1}{n}$

$\frac{1}{n} \leq \frac{1}{n} \leq \frac{1}{n}$

$\frac{1}{n} \leq \frac{1}{n} \leq \frac{1}{n}$

$\frac{1}{n} \leq \frac{1}{n} \leq \frac{1}{n}$

4 =

≤

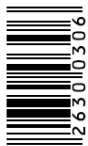
≤

09.45



Итоговое сочинение (изложение)

Бланк
регистрации



Код региона	Код образовательной организации	Класс Номер Буква	Место проведения	Номер кабинета	Дата проведения (дд-мм-гг)
Код вида работы	Наименование вида работы	Номер темы	Количество бланков записи	Код работы	

Заполнять гелевой или капиллярной ручкой ЧЕРНЫМИ чернилами ЗАГЛАВНЫМИ ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ по следующим образцам:

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 X V I L -

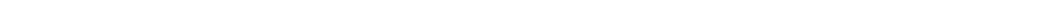
ВНИМАНИЕ! Все бланки рассматриваются в комплекте.

Фамилия																														
Имя																														
Отчество (при наличии)																														

Документ	Серия		Номер	
----------	-------	----------------------	-------	----------------------

	47

$\tilde{n}$



[illegible]

