



2502780165100

Титульный лист

- | | | | |
|-------------|---|--------------------------------------|--|
| Направление | <input type="checkbox"/> информатика | <input type="checkbox"/> история | <input type="checkbox"/> математика |
| | <input type="checkbox"/> обществознание | <input type="checkbox"/> политология | <input checked="" type="checkbox"/> русский язык |
| | <input type="checkbox"/> социология | <input type="checkbox"/> физика | <input type="checkbox"/> химия |
| | <input type="checkbox"/> филология | | |

Класс 8 9 10 11

Фамилия ПОЛУШИНА

Имя ДАРЬЯ

Отчество АЛЕКСЕЕВНА

Дата рождения 22 03 2005

Город участия ЕКАТЕРИНБУРГ

Аудитория 438

Телефон 9826255110

Дата 27 02 2022 Подпись

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



2502760165100

Проверочный лист

Заполняется участниками

- | | | | |
|-------------|---|--------------------------------------|--|
| Направление | <input type="checkbox"/> информатика | <input type="checkbox"/> история | <input type="checkbox"/> математика |
| | <input type="checkbox"/> обществознание | <input type="checkbox"/> политология | <input checked="" type="checkbox"/> русский язык |
| | <input type="checkbox"/> социология | <input type="checkbox"/> физика | <input type="checkbox"/> химия |
| | <input type="checkbox"/> филология | | |

Класс 8 9 10 11

Заполняется организаторами

Количество доп. листов

Время выхода с : до :

Примечание

Протокол проверки

Заполняется жюри

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Балл члена жюри №1	0	15	6	12	6	8	3	12		
--------------------	---	----	---	----	---	---	---	----	--	--

Балл члена жюри №2	0	15	6	12	6	8	3	12		
--------------------	---	----	---	----	---	---	---	----	--	--

Номер задания	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Балл члена жюри №1

Балл члена жюри №2

Итоговый балл

62

Подпись
члена жюри №1

Подпись
члена жюри №2

Пример
заполнения

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

12

13

Бланк ответов

Задание 1.

Если "технические" буквы с тиреами или скобками (A, B, a, δ) представляют собой слова, то они могут быть отнесены к лексиконизму, так как они не имеют лексического значения, которое только из одних букв

(1)

Задание 2.

[^{3' 33}
в'утон'ка]

[³шиз'э т'у'н'а]

(15)

Задание 3.

Первое значение слов "шапка", "куколка", "пижама", "дорожка", "зимочка" определяется от данного. Важнее наше значение слов подчинено по принципу синонимии от первоначального: шапка чуба и шапка находятся на верхушке чуб-то/ко-то; куколка бабочки и кукла ребёнка где наше будто ребёнок; на пижаме спуск и на пижаме шарфик; зима дорожка ведёт как дорога; зимка на щеке и она — улыбка.

Кроме этого у слов "рукав" (рукава), "спинка" (спинка), "шагок" (в двери), "пижамы" (в шкафу) значение идёт от первоначального по принципу синонимии: мы держим руки за рукав; мы спиной садимся к спинке стула; мы шагаем шагом в двери шагок; оденута висит у нас на шкафах, а в шкафу так же на пижамах. Три эти принципа синонимии также присутствуют.

(6)

Задание 4.

Слово "зажимка" в значении раз приставка удерживает, выполняет после приставки действие, т.е. к стихийному состоянию "воздуха", так как если есть разрыв, то это к нему? Слова удерживают, выполняют разрыв приставками (за- и раз-). Другие слова с этими приставками: разводить — разводить, закрывать — открывать. Здесь слова "размыка" и "зажимка".

(12)

On the other hand, the *lateral* or *transverse* connections between the two hemispheres are much more numerous and more complex than the *anterior* or *posterior* connections.

The following table gives the results of the experiments made at the Bureau of Fisheries.

For the first two terms in the expansion of \hat{H}_ext , we have

وَلِمَنْجَانَةِ الْمُكَبَّلِيَّةِ وَالْمُكَبَّلِيَّةِ وَالْمُكَبَّلِيَّةِ وَالْمُكَبَّلِيَّةِ

For the first time, the results of the study were presented at the 2013 meeting of the International Society for Traumatic Stress Studies.

Бланк ответов

Задание 5.

Общепринятое значение — пройти, перестать, прекратить что-то делать, отмениться.
Слова имеют это значение, поэтому в речи и возникли такие сплошности. Среди них есть слова в повседневной лексике, наречия и краткие имена прилагательные. Если сказать, что сплошности — это слова одинаковой речи, то это некоторые повседневной лексики.

2

6

Задание 6.

Важные слова употребляются в форме единственного падежа единственного числа. Это слова на -е (основное значение) и их часто путают со словами среднего рода 2-го склонения, которые заканчиваются на -е (например, море, тир). Слова ср.р. 2-го склонения, которые заканчиваются на -ю (морю, тирю), поэтому вспомогают 2-го скл. В форме Д.п. ед.с. дает окончание -ю (морю, тирю), поэтому вспомогают 2-го скл. в употреблении слов на -е / "по предъявлении"/, "по представлению", варианта в употреблении слов на -е / "по прогтении"/, "по прогтении"). Используют слова на -е (такие как -ий, -ую) в форме Д.п. ед. — окончание -и, поэтому вероятно будет "по представлению", "по прогтению", но слова на -е в форме Д.п. ед. с окончанием -ю допустимы в разговорной речи в некоторых случаях.

8

Задание 7.

Предыдущий — „тот, кто, звено” (Предыдущий, тот, кому раньше было, ведь на него было звено с
её запиской.)

— „всего лишь, вдешний” (Он предыдущий вспоминает когда был в этих соревнованиях.)

Последний — „заключающий, в концов концов” (Это была последняя партия сахара, которую оставалась в магазине магазине.)

— „перед самими начальниками” (Это была последняя минута перед выдачей.)

Здравствуйте — „приветствуя” (Здравствуйте, с так раз вас видеть.)

— „благодаряйте, не благодарите” (Здравствуйте и будьте здоровы.)

3

Бланк ответов

Задание 8.

С точки зрения формализации здраво и математики это справедливо, так как для каждого какое-то положительное число обратное, а кроме них, так как же не было, положительное число всегда больше нуля.

С точки зрения здравка это не справедливо, так как "меньше" является "не так много, но есть", а раз обратное можно не считать, то справедливее сказать "не нам", "не будет". 8

В пример подобных несогласий можно привести сразу, которую люди часто используют, чтобы о бреде просто и ясно: "здесь слишком мало науки". С точки зрения науки и здравия это верно, так как любой продукт состоит из множества химических и биологических веществ. Но с точки зрения здравка это не совсем корректно, потому что наука — наука, и для не здравии скажут, что в каком-то продукте содержится наука. Ч

(12)

$\frac{d}{dt} \int_{\Omega} u(x,t) \varphi(x,t) dx$

where $\varphi(x,t)$ is a smooth function satisfying $\varphi(0,t) = 0$ and $\int_{\Omega} \varphi(x,t) dx = 1$. This implies $\int_{\Omega} \varphi(x,t) u(x,t) dx = 1$.

Integrating by parts, we get

$$\begin{aligned} & \int_{\Omega} u_t(x,t) \varphi(x,t) dx + \int_{\Omega} u(x,t) \varphi_t(x,t) dx \\ &= \int_{\Omega} u(x,t) \varphi_t(x,t) dx + \int_{\Omega} u(x,t) \varphi(x,t) dx \\ &= \int_{\Omega} u(x,t) \varphi(x,t) dx + \int_{\Omega} u(x,t) dx \\ &= \int_{\Omega} u(x,t) dx + \int_{\Omega} u(x,t) dx \\ &= 2 \int_{\Omega} u(x,t) dx. \end{aligned}$$

Thus, $\int_{\Omega} u_t(x,t) \varphi(x,t) dx + \int_{\Omega} u(x,t) \varphi_t(x,t) dx = 0$.

Therefore, $\int_{\Omega} u_t(x,t) \varphi(x,t) dx = - \int_{\Omega} u(x,t) \varphi_t(x,t) dx$.

Since $\varphi(x,t)$ is a smooth function satisfying $\varphi(0,t) = 0$ and $\int_{\Omega} \varphi(x,t) dx = 1$, we can choose $\varphi(x,t)$ such that $\varphi_t(x,t) \neq 0$ at some point $x_0 \in \Omega$. Then, $\int_{\Omega} u(x,t) \varphi_t(x,t) dx \neq 0$.

Thus, $\int_{\Omega} u_t(x,t) \varphi(x,t) dx \neq 0$.

Therefore, $\int_{\Omega} u_t(x,t) \varphi(x,t) dx \neq 0$.