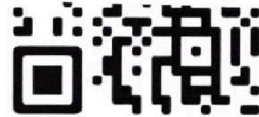




МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ

11 класс
ВАРИАНТ 1



ЗАДАНИЕ №6. Используя слова категории состояния **можно/нельзя** с глаголами, мы должны учитывать категории вида: в зависимости от того, совершенный или несовершенный вид, меняется значение высказывания. Объясните разницу в значениях, приведите примеры.

9

1) • нельзя так делать - наставление,
напутствие

• нельзя так сделать - утверждение,
констатация факта

2) • можно поддержать - разрешение

• можно сдерживать - опашение того,
что сдерживать что-то возможно,
это не запрешительно сложно

ЗАДАНИЕ №7. Глагол с таким значением есть в каждом языке и является очень древним. В русском языке этот глагол (1) из четырех букв используется довольно широко, но в настоящем времени в виде одной формы (2). Другая спрягаемая форма этого глагола (3) стала использоваться как существительное женского рода со значением «самое главное». Причастие от него (4) используется в комбинации с другими прилагательными как усилитель со значением «настоящий». Другое образованное от глагола (1) прилагательное (5) имеет значение «опытный».

1.

Укажите слова 1-5 ниже:

- (1) жить
- (2) жить
- (3) жизнь
- (4) невыносимо
- (5) покаленный

~~"самое главное":~~

- суть
- саль
- тема

~~"опытный":~~

- матерый
- пёртый
- поживший



МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО
РУССКОМУ ЯЗЫКУ



11 класс
ВАРИАНТ 1

ЗАДАНИЕ №8. Известно, что при определении части речи основным критерием является синтаксический, то есть роль в предложении. Определите, какой частью речи и каким членом предложения является выделенное слово в каждом предложении:

А) Начальник холодно на него посмотрел.

наречие; обстоятельство ✓

Б) Его лицо было холодно и замкнуто.

~~наречие~~ краткое прилагательное; сказуемое ✓

В) На улице очень холодно.

сказуемое; наречие —

Г) Если тебе холодно, то можно вернуться домой.

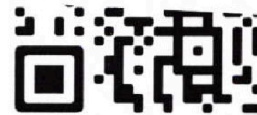
сказуемое; наречие —

17



МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ

11 класс
ВАРИАНТ 1



ЗАДАНИЕ №9. Прочитайте фрагмент из сочинения М.В. Ломоносова и укажите современное значение ряда слов:

5

«Натура не все свои священнодействия купно поручает, - рассуждает Сенека. - Мы чаем уже быть себя посвященных, когда токмо еще в притворе обращаемся. Оные таинства не без рассмотрения каждому отверсты, но удалены и заключены во внутреннем святилище. Много к будущим векам, когда память наша исчезнет, оставлено; из чего иное нынешним временем, иное после нас грядущим откроется; долговременно великие дела рождаются, а особливо ежели труд прекратится». О сем сановитого философа предвещании, в наши времена приключившемся, радуемся и, кроме прочих преславных изобретений, электрической силе чудимся, которая, когда молнии сродственна быть открылась, всех удивление превысила.

КУПНО	вкупно <u>вам подряд</u> -
ОТВЕРСТЫЙ	<u>понятный</u> -
ПРИТВОР	<u>отарование</u> -
СРОДСТВЕННЫЙ	<u>родственный, похожий</u> ✓
ПРЕДВЕЩАНИЕ	<u>предсказание, речь, адресатом которой является ее потомки.</u>

«Переведите» этот фрагмент на современный русский язык.

Природа не все свои таинства раскрывает. Мы желаем посвятить себя в ее загадки, а сказываемся в притворном отаровании. Другие таинства не без рассмотрения каждому понятны, но скрыты от нас. Много еще оставлено будущим поколениям; что-то откроется в наши дни, что-то станет известно только нашим потомкам; великие дела рождаются долго, особенно если ничего не предпринимать. Радуемся предвещанию философа и удивляемся при упоминании электр. силы, которая шокировала всех тех, кто имел дело с молнией.



МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ



11 класс
ВАРИАНТ 1

ЗАДАНИЕ №11. Перед вами текст, созданный искусственным интеллектом. Он нуждается в коррекции и редактировании. Отредактируйте данный фрагмент и объясните внесенные изменения. 8

Экзопланеты — это планеты, которые находятся за пределами нашей солнечной системы. Изучение экзопланет является одной из самых интересных и перспективных областей астрономии. Существует несколько методов исследования экзопланет, которые позволяют узнать больше о них ^{1 планетах}

Один из наиболее распространенных методов исследования экзопланет — это метод транзитных наблюдений. Этот метод основан на наблюдении за изменением яркости звезды во время прохождения планеты перед ее диском. ² Если планета проходит перед звездой, то ее присутствие можно обнаружить по уменьшению яркости звезды. Этот метод позволяет определить размер и массу планеты, а также ее орбитальный период.

Другой метод исследования экзопланет — это метод радиальной скорости. Этот метод основан на наблюдении за изменением скорости звезды в зависимости от ее положения на орбите. Если планета находится вблизи звезды, то ее присутствие можно обнаружить по изменению скорости звезды. Этот метод позволяет определить массу планеты и ее орбитальный период.

Я обнаружил в тексте 4 ~~ошибки~~ места, в которых, по моему мнению, искусственный интеллект допустил ошибки. ~~Они связаны с тем, что ИИ не понимает контекст и делает ошибки в понимании смысла.~~ Или неточности, из-за которых нельзя однозначно понять текст. Проанализирую выделенные мной ошибки:

- 1) «Узнать больше о них»; о чем? о методах или о планетах? — неточность
- 3) «Если планета проходит перед звездой, то её...»; её это звё? звезд или планеты? — опять двусмысленно
- 2); 4) — аналогичные ошибки в местах 2 и 4; исправлю ошибки в тексте:

19.02 - 19.07



МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО
РУССКОМУ ЯЗЫКУ

11 класс
ВАРИАНТ 1



ЗАДАНИЕ №1. Правильно расставьте ударение в следующих словах:

ДИХОТОМ^ИЯ ✓

ПОТЕНЦИ^ИРОВАНИЕ ✓

СТЕРЕОМ^ЕТРИЯ ✓

АРЕОМ^ЕТР ✓

ГЕТЕРОХРОМ^ИЯ ✓

10

ЗАДАНИЕ №2. В венгерском языке нет предлогов, но есть специальные падежные окончания, выполняющие одновременно функцию и предлога, и падежа. Перед ними могут стоять показатели принадлежности предмета и количества. Падежные окончания с одним и тем же значением существуют в нескольких вариантах, в зависимости от гласных того существительного, к которому они присоединяются. Заполните пропущенные окончания венгерских слов

10

Kez (рука), Asztal (стол), Könyv (книга), Utcá (улица), Erdő (лес)

моя рука

kezem

мои руки

kezem

в моих руках

kezeimben

мой стол

asztal^{om} ✓

мои столы

asztalaim

в моих столах

asztalaiban

моя книга

könyvem

мои книги

könyveim ✓

в моих книгах

könyveimben

моя улица

utcám

мои улицы

utcaim ✓

в моих улицах

utcaimban ✓

мой лес

erdőm

мои леса

erdeim

в моих лесах

erdeimben ✓



МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ

11 класс
ВАРИАНТ 1



ЗАДАНИЕ №3. В каждом языке есть слова, смысл которых изменялся с течением времени. Укажите прежние значения этих известных слов:

1.

ВИЗИТКА	краткая информация в таб/карт-либо
СКАЗКА	фантастическая история
ПОГОДА	свокупность из данных об осадках, ветре, ^{солнце} и ^{лесте} тесте
СТАНИЦА	место для остановки, отдыха
ГАСТРОНОМ	магазин из продуктов

ЗАДАНИЕ №4. Прочитайте небольшой рассказ и укажите языковое явление, на котором построен сюжет.

Утром Степанов нашел в кармане пиджака записку: «Не забыть о тесте!». «Ах да, - подумал Степанов, - жена собиралась печь пироги, надо купить в магазине слоеное тесто». Такую же записку нашел у себя в кармане его родственник, преподаватель Николаев. «Точно! – вспомнил он. – Сегодня обязательно надо отправить студентам пробный тест для подготовки к экзамену». Однако вечером, когда Степанов и Николаев пришли домой, они выслушали от своих жен много обидных слов – потому что их тест, лежащий в больнице, напрасно ждал, что его кто-нибудь из них навесит.

5

Ответ: явление – это присутствие множеств (коса девушки, коса для трав)
каких?

ЗАДАНИЕ №5. Ряд устойчивых выражений в русском языке связан с числительными семь (седьмой) и пять (пятый). Напишите эти устойчивые выражения, описывающие следующие явления:

5

А) Лишний, ненужный в каком-либо деле человек.
~~третий~~ лишний

Б) О предателях, изменниках, находящихся на содержании враждебных государств и используемых для шпионажа, диверсий и разложения духа у населения той или другой воюющей страны.
~~первый~~ ~~второй~~ предатель

В) Очень много наговорить, наобещать.
~~напестит~~ с три короба

Г) Кто-либо непостоянен в своих решениях, настроениях, часто и легко меняет свои мнения, суждения, оценки.
у него семь пятниц на неделе ✓

Д) Очень дальний родственник.
седьмая вода на киселе ✓