

**ЗАДАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ОЛИМПИАДЫ
ПРИВОЛЖСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА
СРЕДИ ШКОЛЬНИКОВ
НАПРАВЛЕНИЕ ИГРА «ЧТО? ГДЕ? КОГДА?»**

Редактор: Александр Пономарев (Пермь)

При редактировании вопросов неоценимую помощь оказали:

Павел Аликин (Пермь),
Кристина Аширова (Пермь),
Артем Викторов (Саратов),
Данила Галиулин (Пермь),
Надежда Злобина (Пермь),
Фатима Злобина (Пермь),
Татьяна Коновалова (Пермь),
Евгений Кузнецов (Ульяновск),
Александр Митряков (Ижевск),
Геннадий Окулов (Пермь),
Марина Позднякова (Пермь),
Евгения Рудашевская (Пермь),
Марина Семёнова (Пермь),
Григорий Теплых (Пермь),
Глеб Фадеев (Пермь — Москва),
Илья Червонных (Пермь),
Максим Шиловский (Пермь — Москва),
Алексей Ярдухин (Чебоксары).

Указания ведущему:

Перед игрой напомните участникам игры, что:

1) На каждый вопрос ответ у команды должен быть один. Не надо писать две версии на одном бланке. Если хотя бы одна незачеркнутая версия окажется неправильной, ответ засчитан не будет.

2) Важно помнить, что конкретно спрашивает автор вопроса. Например, если в вопросе речь идет о Пушкине, а в конце спрашивается одно из его произведений, не надо писать фамилию «Пушкин», а надо — название произведения. Или если в вопросе спрашивается некая «ОНА», то ответы мужского рода автоматически становятся неправильными, даже если близки по смыслу. Вопросная формулировка является такой же важной частью вопроса как и факты из его текста.

Слова, написанные заглавными буквами (ОНИ, ИКС, ДЕЛАЛ ЭТО и т.д.), выделяйте при чтении голосом. Ударение в сложном слове может быть выделено заглавной буквой.

После прочтения текста вопроса говорите слово «время» и/или сигнализируйте звуком о начале минуты. За 10 секунд до конца минуты объявляете «осталось 10 секунд» или даёте звуковой сигнал. В конце минуты объявляете команду «время» и начинаете обратный отсчет с десяти до нуля по секунде на шаг. Можете проговаривать вслух только вторую половину отчета с пяти до нуля. По окончании отчета все бланки команд с ответами должны быть сданы или подняты в ожидании сбора. Затем объявите ответ, критерии зачёта и комментарий к вопросу.

1 тур

ВОПРОС №1.

Рассматривая атлас, авторы вопроса захотели СДЕЛАТЬ ЭТО, но поняли, что опоздали на несколько сотен лет. Мы не СДЕЛАЕМ ЭТОГО, сказав, что известный мореплаватель СДЕЛАЛ ЭТО. Что такое СДЕЛАТЬ ЭТО?

Ответ: открыть Америку.

Комментарий: авторы хотели открыть страницы, посвященные Америке. Выражение “открыть Америку” означает найти как новое то, что всем давно известно.

Источник(и):

Личный опыт авторов вопроса

Малый атлас мира. АСТ-Пресс.

Автор: Александр Зайцев (Пермь – Москва), Дарья Сокольчик (Пермь), Максим Субботин (Пермь)

ВОПРОС №2.

Рекордная ОНА, приготовленная в форме карты Москвы, имела площадь 22 квадратных метра. Назовите ЕЕ словом южноевропейского происхождения.

Ответ: пицца.

Комментарий: в то время очертания Москвы были более похожи на круг.

Источник(и): <http://www.onlinepizza.ru/articles/interesno/diametr/>

Автор: Дарья Сокольчик (Пермь)

ВОПРОС №3.

На изображении из серии “Русские пословицы в диаграммах” ноль – это “так себе”, три – “еще лучше”. О количестве чего идет речь?

Ответ: голов.

Комментарий: одна – хорошо, а две – лучше.

Источник(и): <https://bookmix.ru/blogs/note.phtml?id=9808>

Автор: Анжелика Ерёмина (Пермь – Санкт-Петербург)

ВОПРОС №4.

Многим российским ученым и не снилась популярность автора теории неорганического происхождения нефти. Напишите его фамилию.

Ответ: Менделеев.

Комментарий: более известен периодической системой элементов, которая, как говорят, как раз ему приснилась.

Источник(и):

<http://www.ngfr.ru/ngd.html?neft4>

<https://zablugdeniyam-net.ru/rossiya/tablica-mendeleeva-vo-sne>

Автор: Анжелика Еремина (Пермь – Санкт-Петербург), Михаил Мажов (Пермь – Санкт-Петербург)

ВОПРОС №5.

Тело одной необычной рыбы представляет собой желеподобную массу. Можно сказать, что название этой рыбе дала двадцатая часть миллилитра. Как называется эта рыба?

Ответ: рыба-капля.

Зачет: капля.

Комментарий: фармацевты при определении дозировки лекарств принимают каплю равной одной двадцатой части миллилитра.

Источник(и):

https://ru.wikipedia.org/wiki/Psychrolutes_marcidus

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Капля>

Автор: Дарья Сокольчик (Пермь)

ВОПРОС №6.

Одна ЕГО разновидность добывается из стеблей сорго. В начале XIX века научились производить ЕГО в виде объектов правильной геометрической формы. Назовите ЕГО.

Ответ: сахар.

Комментарий: он добывается не только из сахарного тростника и свеклы. В начале XIX века научились делать сахар-рафинад.

Источник(и):

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Сахар>

<https://ptel.cz/2013/09/rafinad-zn amenityj-cheshskij-saxar/>

Автор: Дарья Сокольчик (Пермь)

ВОПРОС №7.

Быстрое наступление ЕЕ напоминает герою книги Сергея Минаева надевание на голову мешка из-под картошки. Какая ЕЕ разновидность в одном российском регионе наступила 30 ноября 2021 года?

Ответ: полярная ночь.

Зачет: полярная.

Комментарий: с надеванием мешка герой сравнивает наступление ночи. 30 ноября 2021 года полярная ночь наступила на территории Мурманской области.

Источник(и):

https://kartaslov.ru/книги/Сергей_Минаев_Духless_Повесть_о_ненастоящем_человеке/3

https://ru.wikipedia.org/wiki/Полярная_ночь

<https://lenta.ru/news/2021/11/30/polyarnaya/>

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

ВОПРОС №8.

Описанный в конце XX века эффект ИКСА проявляется еще и в том, что человек задумывается о компактном совмещении различных форм из реального мира, замечая пустые места среди коробок в магазине или в массивах зданий на улицах. Назовите ИКС.

Ответ: тетрис.

Комментарий: в тетрисе надо заполнять пустые места.

Источник(и): https://en.wikipedia.org/wiki/Tetris_effect

Автор: Дарья Сокольчик (Пермь)

ВОПРОС №9.

Людей без надежд и перспектив сравнивают с причастиями, потому что в современном русском языке у причастий нет... чего именно?

Ответ: будущего времени.

Зачет: будущего.

Комментарий: попробуйте сами образовать причастие будущего времени.

Источник(и):

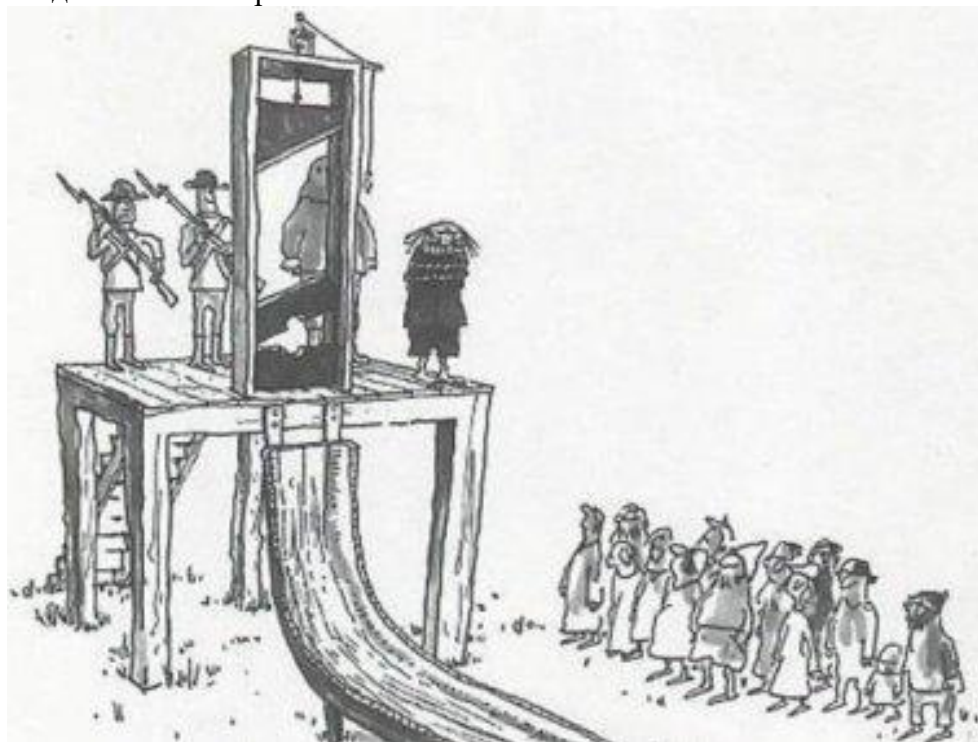
Личный опыт автора вопроса

[https://ru.wikipedia.org/wiki/Причастие_\(лингвистика\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/Причастие_(лингвистика))

Автор: Татьяна Токарева (Пермь)

ВОПРОС №10.

Раздаточный материал:



От розданного вам рисунка автор вопроса отрезал нижнюю часть. Какие однотипные предметы расставлены на отрезанной части рисунка?

Ответ: кегли.

Источник(и): <http://joyreactor.cc/post/539884>

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

ВОПРОС №11.

В одном кабинете лица №2 города Перми на занятиях находился некий Ганс. Существование этого Ганса не являлось тайной, однако его называли РОЯЛЕМ В КУСТАХ. Какое выражение мы заменили словами «РОЯЛЬ В КУСТАХ»?

Ответ: скелет в шкафу.

Комментарий: Ганс – самый настоящий скелет и находился именно в шкафу кабинета биологии.

Источник(и): личный опыт автора вопроса.

Автор: Анжелика Ерёмина (Пермь – Санкт-Петербург)

ВОПРОС №12.

Гарри Симанович называл причиной всевозможных противоречий раздвоенность человеческого ИКСА. Еще ИКСОМ называли находившийся в Московской области завод грамзаписи. Подумайте и назовите ИКС.

Ответ: мозг.

Комментарий: полностью предприятие называлось “Московский опытный завод “Грамзапись”.

Источник(и):

<https://www.aphorism.ru/theme/cerebrum.html>

<https://melodycd.su/gramzapis/>

<https://dic.academic.ru/dic.nsf/moscow/1810/«Мелодия»>

Автор: Михаил Мажов (Пермь – Санкт-Петербург)

ВОПРОС №13.

Веспасиану приписывают утверждение, что император должен умереть ТАК. Сторонник здорового образа жизни Денис Семенихин признался, что времени не хватает и даже ему приходится есть ТАК. Ответьте одним коротким словом: как именно?

Ответ: стоя.

Комментарий: император должен умереть, не отдыхая в постели, а во время занятия государственными делами. Даже такой пропагандист здорового образа жизни вынужден есть как можно быстрее.

Источник(и):

<https://aforisimo.ru/na-latyne/24409.html>

<https://www.ok-magazine.ru/style/menu/13241-denis-semenihin-ya-ochen-chasto-stal-est-stoya>

Автор: Михаил Мажов (Пермь – Санкт-Петербург)

ВОПРОС №14.

ЕГО хозяином был славянский бог Семаргл, который олицетворял стихию огня. ОН – заглавный персонаж картины русского художника. Назовите ЕГО двумя словами, начинающимися на одну и ту же букву.

Ответ: красный конь.

Комментарий: речь идет о картине Петрова-Водкина “Купание красного коня”.

Источник(и):

<http://www.sibogni.ru/content/nebesnye-vsadniki-0>

https://ru.wikipedia.org/wiki/Купание_красного_коня

Автор: Максим Субботин (Пермь)

ВОПРОС №15.

Признаками хорошей ЕЁ являются устойчивость к подделке, идентифицируемость и повторяемость. Судя по названию, ОНА должна быть внизу. Назовите ЕЁ.

Ответ: подпись.

Комментарий: приставка под- указывает на низ чего-либо.

Источник(и):

<https://poznayka.org/s93410t2.html>

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Подпись>

Автор: Дарья Сокольчик (Пермь)

2 тур

ВОПРОС №16.

В первой половине XX века в Москву из Донбасса была командирована команда опытных горных инженеров. В результате в Москве появилось... что?

Ответ: метро.

Зачет: метрополитен, синонимичные ответы.

Комментарий: были нужны специалисты с опытом работы под землей.

Источник(и):

https://ru.wikipedia.org/wiki/История_Московского_метрополитена

Автор: Татьяна Токарева (Пермь)

ВОПРОС №17.

Согласно легенде, изобретатель Ван Гу оснастил ЕГО порохowymi ракетами и попытался взлететь, но потерпел неудачу. В детском стихотворении ОН был послушным воле и рукам. Назовите ЕГО двумя словами.

Ответ: воздушный змей.

Зачет: бумажный змей.

Комментарий: воздушные змеи были популярны еще в Древнем Китае. В стихотворении он был послушным, когда его запустили в небо.

Источник(и):

<https://1001fact.ru/2013/07/fakty-o-vozdushnyx-zmeyax/>

<https://nsportal.ru/detskiy-sad/konstruirovanie-ruchnoy-trud/2020/11/23/konspekt-zanyatiya-po-konstruirovaniyu-na-temu>

Автор: Дарья Сокольчик (Пермь)

ВОПРОС №18.

Так называемые “ДЕЛЬТЫ долины Бойн” на сотни лет старше ДЕЛЬТ в Северной Африке. Но вопреки названию, они больше похожи на небольшие холмики. Какое слово мы заменили словом “ДЕЛЬТЫ”?

Ответ: пирамиды.

Комментарий: в Северной Африке находятся египетские пирамиды.

Источник(и):

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Бру-на-Бойн>

https://oldevrasia.ru/library/Andrey-Nizovskiy_100-velikikh-arkheologicheskikh-otkrytiy/89

Автор: Дарья Сокольчик (Пермь)

ВОПРОС №19.

Герой романа "Граф Монте-Кристо" провел много лет в подземельях. После обретения свободы его даже называли ИКСОМ. Как звали знаменитого ИКСА, о котором написан другой роман и сняты десятки фильмов?

Ответ: Дракула.

Зачет: граф Дракула, Цепеш, Влад Цепеш, синонимичные ответы.

Комментарий: из-за многих лет, проведенных в темноте, Эдмон Дантес был очень бледен, и его называли вампиром.

Источник(и):

<https://culture.wikireading.ru/45987>

[https://ru.wikipedia.org/wiki/Дракула_\(роман\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/Дракула_(роман))

[https://ru.wikipedia.org/wiki/Дракула_\(фильм\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/Дракула_(фильм))

Автор: Анжелика Ерёмина (Пермь – Санкт-Петербург)

ВОПРОС №20.

Часто ОНА имеет два или четыре отверстия. Государственный стандарт Советского Союза устанавливал для НЕЕ предел нагрузки пять килограммов, что намного надежнее средних современных. Назовите ЕЕ.

Ответ: пуговица.

Источник(и):

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Пуговица>

<https://33karmana.ru/articles/button-history/>

Автор: Дарья Сокольчик (Пермь)

ВОПРОС №21.

По мнению Спинозы, люди ни над чем так мало не властны, как над ИКСОМ. Многие используют китайский ИКС. А в 2003 году в Вене ИКС пересадили. Что такое ИКС?

Ответ: язык.

Комментарий: в 2003 году в Вене была проведена первая операция по пересадке языка. На китайском языке действительно говорят очень многие.

Источник(и):

https://ru.wikipedia.org/wiki/Китайский_язык

http://www.foxdesign.ru/aphorism/author/a_spinoza.html

<https://www.newscientist.com/article/dn3964-first-human-tongue-transplant-successful/>

Автор: Максим Субботин (Пермь)

ВОПРОС №22.

Амплитуда колебаний молекул увеличивается, возникают дефекты решетки, наступает момент, когда происходит потеря ориентационного порядка. Такими словами можно описать ЭТО. Режиссер Валерий Раку, рассказывая о известной опере, назвал ЭТО жертвоприношением. О какой опере идет речь?

Ответ: "Снегурочка".

Комментарий: речь идет о плавлении веществ, в том числе, и о таянии снега. ЭТО – таяние Снегурочки.

Источник(и):

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Плавление>

<http://www.rian.ru/society/20020217/73840.html>

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

ВОПРОС №23.

Шутят, что пролежавший долгое время в мавзолее Владимир Ильич Ленин уже может считаться настоящим ИКСОМ. Есть мнение, что настоящие ИКСЫ, напротив, в мавзолей не ходят. Как ни странно, другой “ИКС” выпускался еще и в Ижевске. Кого или что мы заменили ИКСОМ?

Ответ: москвич.

Зачёт: “Москвич”.

Комментарий: говорят, что Ленин настолько долго лежал в мавзолее в Москве, что стал настоящим москвичом. В Ижевске выпускали автомобили “Москвич”. Говорят, что ходить в мавзолей – удел туристов, но никак не коренных москвичей.

Источник(и):

<https://www.kommersant.ru/doc/2161581>

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Москвич-412>

Личный опыт автора вопроса

Автор: Всеволод Окуневич (Пермь — Москва)

ВОПРОС №24.

Однажды сухие сырные головы были использованы в качестве неких предметов. В литературе описан случай использования двух таких предметов для разведки, туда и обратно. Что это за предметы?

Ответ: пушечные ядра.

Зачет: ядра.

Комментарий: Барон Мюнхгаузен сначала на одном ядре слетал в расположение противника, а на другом – вернулся обратно.

Источник(и):

<https://www.ivanov-v.ru/interesnoe-smi/interesnoe-o-syre/>

<https://онлайн-читать.рф/распе-мюнхаузен-верхом-на-ядре/>

Автор: Дарья Соколич (Пермь)

ВОПРОС №25.

Рыболовные суда многих стран старались держаться на промысле вблизи советских кораблей, потому что там были ОНИ. Чьим именем называется документ, написанный на древнегреческом языке, в котором говорится от лица одного из НИХ?

Ответ: Гиппократ.

Комментарий: ОНИ – врачи.

Источник(и):

<http://old.nkozlov.ru/library/s218/d1603/?resultpage=13#.YNVshegzaUk>

https://ru.wikipedia.org/wiki/Клятва_Гиппократа

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

ВОПРОС №26.

Прослушайте стихотворение Аркадия Хайта о первобытном племени:

Никто не знал, как развевает ветер ПЕРВОЕ,

Что кислород всегда поддерживает ВТОРОЕ,

Над тем, как в булку превратить простое ТРЕТЬЕ,

С утра до вечера они чесали ЧЕТВЕРТОЕ.

Восстановите в правильном порядке замененные нами четыре слова.

Ответ: знамя, пламя, семя, темя.

Зачет: в правильном порядке.

Источник(и): <http://senokosnoe-rk.ru/upload/medialibrary/1de/разноскл%20сущ.%20ккл.pdf>

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

ВОПРОС №27.

Вопреки устоявшемуся мнению, Александр Черкасов утверждает, что зимой ОНИ сухие и грязные. Назовите ИХ обладателя.

Ответ: медведь.

Комментарий: ОНИ – медвежьи лапы. Получается, что медведь зимой лапы не сосёт.

Источник(и): <http://www.knowbiology.ru/medvezhi.html>

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

ВОПРОС №28.

Согласно российским стандартам, длина ИКСА может составлять двенадцать с половиной, двадцать пять, пятьдесят или сто метров. Болельщики одной российской футбольной команды дарят своим кумирам сувенирный ИКС из серебра. Назовите ИКС.

Ответ: рельс.

Комментарий: эта команда – московский «Локомотив».

Источник(и):

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Рельс>

http://www.sport-express.ru/newspaper/2009-07-10/5_2/

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

ВОПРОС №29.

При министре финансов Егоре Канкрине российский бюджет стал бездефицитным. Хитрого Канкринина даже называли ИМ. На картине XV века уличный ОН невольно помогает преступнику. Кто ОН?

Ответ: фокусник.

Зачет: иллюзионист, престижджитатор.

Комментарий: До Канкринина мало кому удалось избежать дефицита российского бюджета. На картине зритель отвлекается на фокусы, а вор в это время крадет у зрителя деньги.

Источник(и):

<http://www.bibliotekar.ru/rusAnekdot/27.htm>

[https://ru.wikipedia.org/wiki/Фокусник_\(картина\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/Фокусник_(картина))

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

ВОПРОС №30.

В середине XX века герб Российской Советской Федеративной Социалистической Республики лишился пяти ИХ. Как называется совокупность двух ИХ, расположенных друг над другом?

Ответ: двоеточие.

Зачет: знак деления.

Комментарий: до этого надо было как-то разместить на гербе название республики. Решили сократить до инициалов и поставить точки. Через пару десятилетий точки решили убрать.

Источник(и): https://ru.wikipedia.org/wiki/Герб_РСФСР

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

Перестрелка

ВОПРОС №31.

Раздаточный материал:



Перед вами — фрагмент фотографии. Какой предмет находится на этой фотографии сбоку от девушки, надевшей эту футболку?

Ответ: зеркало.

Комментарий: на футболке написано «hate», а в зеркале отражается «love».

Источник(и): <http://www.moreinspiration.com/article/2825/love-hate-t-shirt>

Автор: Александр Пономарев (Пермь)

ВОПРОС №32.

На фотографии из серии «Чудеса баланса» снята конструкция из пяти однотипных предметов, взятых из разных пар. Какая часть каждого из этих предметов не видна на фотографии?

Ответ: каблук.

Зачет: шпилька.

Комментарий: пять женских туфель на высоком каблуке соединены так, что каблук одной из них находится внутри носка следующей, каблук последней – внутри носка первой. Вся конструкция стоит на нижней туфле.

Источник(и):

<http://prikol.bigmir.net/view/179786>

https://lol54.ru/education/uvgsfeshshht_informative/19256-chudesa-balansa.html

Автор: Александр Пономарев (Пермь)