

Разбор заданий по читательской грамотности

Козленко Александр Григорьевич, главный методист, издательство «Физикон»



Тест учителей по читательской грамотности

1. **«Случай на репетиции»:** читательская грамотность: **одиночное задание**, задания отличаются по вариантам
2. **«Работа с возражениями в споре»:** читательская грамотность: **одинаковое для обоих вариантов**
3. **Вариант 1: «История русских букв»:** читательская грамотность
Вариант 2: «Кондиционер или вентилятор»: читательская грамотность
4. **«Интеллектуальная игра»:** креативность: **одинаковое для обоих вариантов**

1. «Случай на репетиции»



Класс готовится к постановке спектакля по пьесе Леонида Жуховицкого «Последняя женщина сеньора Хуана». Текст сцены, которую планировалось репетировать, был распечатан и разрезан на отдельные реплики... но реплики перемешались.



Восстановите правильную последовательность реплик в диалоге. В ответ запишите последовательность букв без пробелов и знаков препинания.

А. ЭЛЬВИРА. *Вещи привезут потом. (Равнодушно, как бы констатируя.) У вас, конечно, постояльцы.*

Б. КОНЧИТА. *Все живы. Пошумели, помахали шпагами и разошлись по комнатам.*

В. ЭЛЬВИРА. *Такие дороги не для женщин. Но что поделать: на войне как на войне... Комнату, много воды и три полотенца.*

Г. КОНЧИТА. *Да, сеньора, двое, наша гостиница не пустует.*

Д. КОНЧИТА. *А вещи сеньоры?*

Е. КОНЧИТА. *Как вы догадались, сеньора?*

Ж. ЭЛЬВИРА (быстро). *Кто из них убит? Офицер или кавалер?*

З. КОНЧИТА. *Наоборот, вы как раз вовремя. Тут была такая драка!*

И. ЭЛЬВИРА. *Не так уж трудно. В любой гостинице всегда найдётся офицер. Ты вот думаешь, жизнь богата вариантами, а она скучна и однообразна... Уже совсем ночь. Как же поздно я до вас добралась!*

К. ЭЛЬВИРА. *И один из них, конечно, офицер.*

Уставший от побед на любовном фронте, поседевший Дон Жуан или сеньор Хуан, как он сам себя называет, приезжает в глухую деревушку в поисках спокойной жизни, но и там его настигает слава оболъстителя. «Последняя женщина сеньора Хуана» – это бездна испанских страстей, это комическая война полов, умноженная на неуправляемые чувства влюблённых женщин.

Рассмотрите сцены из спектакля, поставленного Санкт-Петербургским Театром дождей.



Главное – найти первую реплику
Два смысловых блока: постояльцы и драка

Вариант 1

Ответить

А. ЭЛЬВИРА. *Вещи привезут потом. (Равнодушно, как бы констатируя.) У вас, конечно, постояльцы.*

Б. КОНЧИТА. *Все живы. Пошумели, помахали шпагами и разошлись по комнатам.*

В. ЭЛЬВИРА. *Такие дороги не для женщин. Но что поделать: на войне как на войне... Комнату, много воды и три полотенца.*

Г. КОНЧИТА. *Да, сеньора, двое, наша гостиница не пустует.*

Д. КОНЧИТА. *А вещи сеньоры?*

Е. КОНЧИТА. *Как вы догадались, сеньора?*

Ж. ЭЛЬВИРА (быстро). *Кто из них убит? Офицер или кавалер?*

З. КОНЧИТА. *Наоборот, вы как раз вовремя. Тут была такая драка!*

И. ЭЛЬВИРА. *Не так уж трудно. В любой гостинице всегда найдётся офицер. Ты вот думаешь, жизнь богата вариантами, а она скучна и однообразна... Уже совсем ночь. Как же поздно я до вас добралась!*

К. ЭЛЬВИРА. *И один из них, конечно, офицер.*

Правильный ответ: **ВДАГКЕИЗЖБ**

Уставший от побед на любовном фронте, поседевший Дон Жуан или сеньор Хуан, как он сам себя называет, приезжает в глухую деревушку в поисках спокойной жизни, но и там его настигает слава обольстителя. «Последняя женщина сеньора Хуана» – это бездна испанских страстей, это комическая война полов, умноженная на неуправляемые чувства влюблённых женщин.

Рассмотрите сцены из спектакля, поставленного Санкт-Петербургским Театром дождей.



Ответ

Вариант 1

Обновить



А. КОНЧИТА (поднося сундучок к двери комнаты). *Какой ужин прикажете?*

Б. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Нет, этой дорогой я не ездил. (Осматривается.) Ну что ж, ясно. Так ясно, что и спрашивать не о чем. Комнату и ужин.*

В. КОНЧИТА. *Что угодно сеньору?*

Г. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Вот туда и поставишь мой сундучок.*

Д. КОНЧИТА (спокойно, с достоинством). *Я, сеньор, всегда хочу по-хорошему.*

Е. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *А второй выход тут есть. Через кухню во двор.*

Ж. КОНЧИТА. *Но осталась только комната, которую никогда не открывают. Разве что очень важный гость из самого Мадрида...*

З. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Ты девушка умная, поймёшь быстро. Я человек обыкновенный, можно считать – маленький. Но те, кто меня послал, люди большие, может быть, даже очень большие. А если смотреть из вашей деревни, такие большие, что и подумать страшно. Так вот, ты как хочешь: по-хорошему или как получится?*

И. КОНЧИТА. *Сеньор бывал у нас?*

К. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Который подешевле. За ночлег платят те, кто меня послал, за харчи приходится самому. А я человек маленький, я уже сказал. В общем, что подашь, то и ладно.*

Л. КОНЧИТА. *Сеньор, вы не поверите, но все комнаты у нас заняты. Никогда такого не было, а сейчас случилось.*

М. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Вот и умница.*

Уставший от побед на любовном фронте, поседевший Дон Жуан или сеньор...

Главное – найти первую (и вторую!) реплику

Два смысловых блока: комната и еда

Рассмотрите сцены по сценарию, поставленного Санкт-Петербургским театром дождей.



Вариант 2

Ответить



А. КОНЧИТА (поднося сундучок к двери комнаты). *Какой ужин прикажете?*

Б. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Нет, этой дорогой я не ездил. (Осматривается.) Ну что ж, ясно. Так ясно, что и спрашивать не о чем. Комнату и ужин.*

В. КОНЧИТА. *Что угодно сеньору?*

Г. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Вот туда и поставишь мой сундучок.*

Д. КОНЧИТА (спокойно, с достоинством). *Я, сеньор, всегда хочу по-хорошему.*

Е. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *А второй выход тут есть. Через кухню во двор.*

Ж. КОНЧИТА. *Но осталась только комната, которую никогда не открывают. Разве что очень важный гость из самого Мадрида...*

З. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Ты девушка умная, поймёшь быстро. Я человек обыкновенный, можно считать – маленький. Но те, кто меня послал, люди большие, может быть, даже очень большие. А если смотреть из вашей деревни, такие большие, что и подумать страшно. Так вот, ты как хочешь: по-хорошему или как получится?*

И. КОНЧИТА. *Сеньор бывал у нас?*

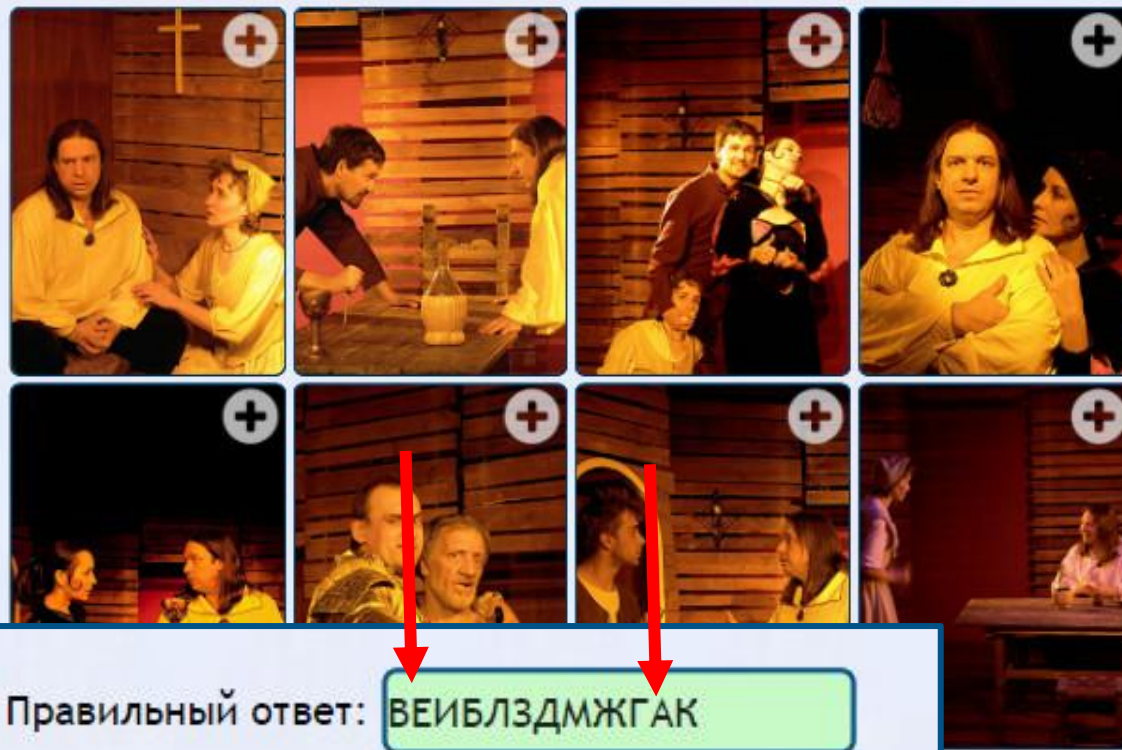
К. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Который подешевле. За ночлег платят те, кто меня послал, за харчи приходится самому. А я человек маленький, я уже сказал. В общем, что подашь, то и ладно.*

Л. КОНЧИТА. *Сеньор, вы не поверите, но все комнаты у нас заняты. Никогда такого не было, а сейчас случилось.*

М. ИСПОЛНИТЕЛЬ. *Вот и умница.*

Уставший от побед на любовном фронте, поседевший Дон Жуан или сеньор Хуан, как он сам себя называет, приезжает в глухую деревушку в поисках спокойной жизни, но и там его настигает слава обольстителя. «Последняя женщина сеньора Хуана» – это бездна испанских страстей, это комическая война полов, умноженная на неуправляемые чувства влюблённых женщин.

Рассмотрите сцены из спектакля, поставленного Санкт-Петербургским Театром дождей.



Правильный ответ: **ВЕИБЛЗДМЖГАК**

Вариант 2

Ответить

2. «Работа с возражениями в споре»

2.1. Введение

В книге Сергея Иннокентьевича Поварнина «Спор. О теории и практике спора» приводится классификация ошибок в доказательствах, частых в спорах. Автор показывает, что ошибки в доказательствах бывают трёх видов:

- а) ошибки в тезисе,
- б) ошибки в доводах (в основаниях),
- в) ошибки в связи между доводами и тезисом, в «рассуждении».

Одинаково для обоих вариантов





Ошибки в тезисе

Ошибки в доводах

Ошибки в «связи» между основаниями и тезисом

Ошибки в доводах бывают чаще всего две:

- а) ложный довод,
- б) произвольный довод.

Ложный довод, – когда кто опирается на явно ложную мысль. Например, если кто в доказательство тезиса скажет, что земля держится на трёх китах, мы, конечно, этого довода не примем, сочтём его за ложный. Произвольный же довод – такой, который хотя и не заведомо ложен, но ещё сам требует должного доказательства. Например, если кто в доказательство тезиса приведёт мысль, что «скоро будет конец мира» – то это будет произвольный довод. Мы можем потребовать других доводов, а этого не принять, или потребуем, чтобы этот довод был доказан.

Ошибки в тезисе

Ошибки в доводах

Ошибки в «связи» между основаниями и тезисом

Ошибки в тезисе состоят в том, что мы взялись доказывать один тезис, а на самом деле доказали или доказываем другой. Иногда это тезис, сходный с настоящим тезисом или как-нибудь с ним связанный, иногда же – и без всякой видимой связи. Эта ошибка называется отступлением от тезиса... Бывает, что человек видит, что тезиса ему не защитит или не доказать, – и нарочно подменяет его другим, так чтобы противник не заметил. Это называется подменой тезиса. Бывает и так, что прямо человек забыл свой тезис. Спрашивает потом: «с чего, бишь, мы начали спор?». Это будет потеря тезиса...

Ошибки в тезисе

Ошибки в доводах

Ошибки в «связи» между основаниями и тезисом

Наконец, ошибки в «связи» между основаниями и тезисом («в рассуждении») состоят в том, что тезис не вытекает, не следует из оснований, или же не видно, как он следует из них... Какие бывают ошибки в рассуждении, подробнее учит логика. Без неё в подробности входить нельзя. У кого ум «способен к доказательствам», тот легче, конечно, может найти в них ошибку, чем менее способный.

Ответить





Ниже приведены доводы, которые использует оппонент в споре с вами. Определите по названию темы спора, защищаемому им тезису и приводимому доводу, какая из ошибок была допущена.

Спор о видах на урожай картофеля в этом году, защищаемый тезис: Урожай будет плохим, довод: На Солнце стало много пятен.

- Ошибка в тезисе
- Ошибка в связи
- Ошибка в доводе

Ошибки в тезисе

Ошибки в доводах

Ошибки в «связи» между основаниями и тезисом

Наконец, ошибки в «связи» между основаниями и тезисом («в рассуждении») состоят в том, что тезис не вытекает, не следует из оснований, или же не видно, как он следует из них... Какие бывают ошибки в рассуждении, подробнее учит логика. Без неё в подробности входить нельзя. У кого ум «способен к доказательствам», тот легче, конечно, может найти в них ошибку, чем менее способный.

Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Ответ



Ниже приведены доводы, которые использует оппонент в споре с вами. Определите по названию темы спора, защищаемому им тезису и приводимому доводу, какая из ошибок была допущена.

Спор о курении, защищаемый тезис: *Курение не только вредно, но и полезно*, довод: *Курение согревает органы дыхания, и потому курильщики меньше болеют простудными заболеваниями.*

Ошибка в тезисе

Ошибка в доводе

Ошибка в связи

Ошибки в тезисе

Ошибки в доводах

Ошибки в «связи» между основаниями и тезисом

Ошибки в доводах бывают чаще всего две:

- ложный довод,
- произвольный довод.

Ложный довод, – когда кто опирается на явно ложную мысль. Например, если кто в доказательство тезиса скажет, что земля держится на трёх китах, мы, конечно, этого довода не примем, сочтём его за ложный. Произвольный же довод – такой, который хотя и не заведомо ложен, но ещё сам требует должного доказательства. Например, если кто в доказательство тезиса приведёт мысль, что «скоро будет конец мира» – то это будет произвольный довод. Мы можем потребовать других доводов, а этого не принять, или потребуем, чтобы этот довод был доказан.

Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Ответ



Для тренировки «способен к доказательствам» используются учебники логики, наиболее весёлым и удобным из которых является «Логическая игра» Льюиса Кэрролла, автора «Алисы в Стране чудес» и «Алисы в Зазеркалье». В ней приводится много силлогизмов – высказываний, которые строятся на основе двух предшествующих, выводятся из этих посылок.

Решите такой силлогизм, указав правильный ответ:

Ни одно толстое животное не бежит хорошо.

Некоторые гепарды бегают хорошо.

- Ни один гепард не толст
- Некоторые гепарды худые
- Все гепарды поджарые
- Все гепарды бегают хорошо

Ошибки в тезисе

Ошибки в доводах

Ошибки в «связи» между основаниями и тезисом

Ошибки в тезисе состоят в том, что мы взялись доказывать один тезис, а на самом деле доказали или доказываем другой. Иногда это тезис, сходный с настоящим тезисом или как-нибудь с ним связанный, иногда же – и без всякой видимой связи. Эта ошибка называется отступлением от тезиса... Бывает, что человек видит, что тезиса ему не защитит или не доказать, – и нарочно подменяет его другим, так чтобы противник не заметил. Это называется подменой тезиса. Бывает и так, что прямо человек забыл свой тезис. Спрашивает потом: «с чего, бишь, мы начали спор?». Это будет потеря тезиса...

Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Ответ



3. Вариант 1. «История русских букв»



Серьёзный разговор мамы с сыном Петей.

– Пётр, ты скоро окончишь школу. Я понимаю твоё увлечение компьютерными играми, но давай расставим все точки над И. Ты собираешься поступать в Медицинскую академию, и тебе нужно выдержать экзамен. Во-первых, ты должен выучить химию от аза до ижицы, во-вторых, тебе нужно знать на ять биологию. В противном случае я пропишу тебе ижицу.

Сын от удивления открыл рот.

Что же имела ввиду мама?

Помогите Пете расставить все точки над И.





Кириллица

Историческая справка

Как называлась буква кириллицы, которой в современном русском алфавите соответствует буква М? Запишите её.

Введите ответ:



Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Ответ



В старославянском языке были буквы **А** (юс-малый) и **Ж** (юс-большой), обозначавшие носовые гласные звуки, при артикуляции которых воздух идёт не только через ротовую полость, но и через носовую.

Шаг 1:

Пать, рад, има, памать, масо.

Какая буква в современном языке заменила **А** (юс-малый)? Запишите её.

Введите ответ: я

Кириллица

Историческая справка



Ответ верен (1 из 1)

Далее

Обновить

Ответ

Кириллица

Историческая справка

В старославянском языке были буквы А (юс-малый) и Ж (юс-большой), обозначавшие носовые гласные звуки, при артикуляции которых воздух идёт не только через ротовую полость, но и через носовую.

Шаг 2 (финальный):

Ржа, сжд, гжсь.

Какая буква в современном языке заменила Ж (юс-большой)? Запишите её.

Введите ответ:



Назад

Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Ответ



Расположите слова в таком порядке, чтобы прослеживались изменения, происходившие в алфавите.

- 1 Нарядъ
- 2 Нарѣдъ
- 3 Наряд

Кириллица

Историческая справка

Родоначальником современного русского алфавита считается Константин Философ, в монашестве Кирилл. В X веке с приходом христианства на Русь появилась потребность в славянской азбуке. На протяжении многих веков алфавит видоизменялся.

С середины XII века исчез ЮС-малый.

1708 г. – Пётр I ввёл гражданский шрифт и буквы Э и Я.

1735 г. – исключены буквы КСИ, ИЖИЦА, введена Й.

1758 г. – восстановлена ИЖИЦА.

1783 г. – появилась буква Ё.

1918 г. – упразднена буква ЯТЬ, буквы ЕР и ЕРЬ, ранее обозначавшие гласные звуки, стали твёрдым и мягким знаками соответственно.

Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Ответ



Помогите Пете. Установите соответствие между фразеологизмами и их значениями.

Знать на ять

Очень крепко, досконально

Расставить все точки над «и»

Внести полную ясность, довести до логического конца

От аза до ижицы

Полностью, от начала до конца

Прописать ижицу

Наказать

Кириллица

Историческая справка



Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Решение



Замените фразеологизм

от аза до ижицы

его современной формой. Запишите этот фразеологизм.

Введите ответ:

Кириллица

Историческая справка



Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Ответ



3. Вариант 2. «Кондиционер или вентилятор»



В начале лета 2020 года на юге России установилась небывалая жара. Семья Ивановых из города Н проживает в небольшой двухкомнатной квартире. Мы подслушали такой разговор:



Сегодня на улице очень жарко, +35 в тени. Скорее бы лето закончилось. Зима, снег, новая шубка.

Нужно установить кондиционер. Удобная вещь: летом – прохладно, зимой – тепло.



Вот еще придумали! Вентилятор – наше спасение! И недорого, и доступно. А зимой – шаль и шерстяные носки!



В каких бытовых приборах используется встроенный вентилятор?

- В смартфоне
- В компьютере (ноутбуке)
- В холодильнике
- В микроволновой печи

Из истории вентилятора

Это же кондиционер!

Рассказ бабушки

История вентилятора уходит корнями в древность. Первые вентиляторы мало походили на своих современных собратьев. Скорее, на гигантский веер или опахало. Изобретение электричества не обошло стороной и вентилятор: небольшой электромотор вращал изогнутые лопасти. Облик настольного вентилятора того времени довольно быстро принял вид, который он имеет сейчас. Вентилятор достаточно удобен. Можно легко переместить из одной комнаты в другую. Стоит недорого, прост в эксплуатации, потребляет мало энергии. Кроме того, многие бытовые приборы, нагревающиеся в процессе эксплуатации, имеют встроенные вентиляторы.

Ответить



Папа упомянул одну из функций кондиционера, которая основана на генерации заряженных частиц из незаряженных молекул и атомов. Назовите эту функцию.

Введите ответ:

Из истории вентилятора

Это же кондиционер!

Рассказ папы

Контролировать заданную температуру в помещении помогает кондиционер. Сначала такие приборы были предназначены только для охлаждения воздуха. Современные же кондиционеры выполняют значительно больше функций. Они могут обогреть и проветрить помещение, поддерживать нужную температуру, ионизировать воздух, очищать его от пыли и других примесей, наносящих вред здоровью, могут даже увлажнять воздух или делать его более сухим при необходимости.

Однако иногда использование кондиционеров приводит к простудным заболеваниям, так как летом, спасаясь от жары, его включают на полную мощность. Такой перепад температуры негативно влияет на здоровье человека. Кроме того, если не менять фильтры и не проводить очистку бытового прибора, то внутри него накапливаются пыль и грязь, которые с потоками воздуха снова попадут в помещение. Если же использовать кондиционер только по прямому назначению – охлаждать воздух, он становится непрактичен, потому что используют его преимущественно в жаркое время.

Трудность представляется установкой кондиционера, так как преимущественно он громоздок, поэтому в большинстве случаев блок выносится за пределы помещения. Такая покупка потребует немалых затрат и на сервисное обслуживание.

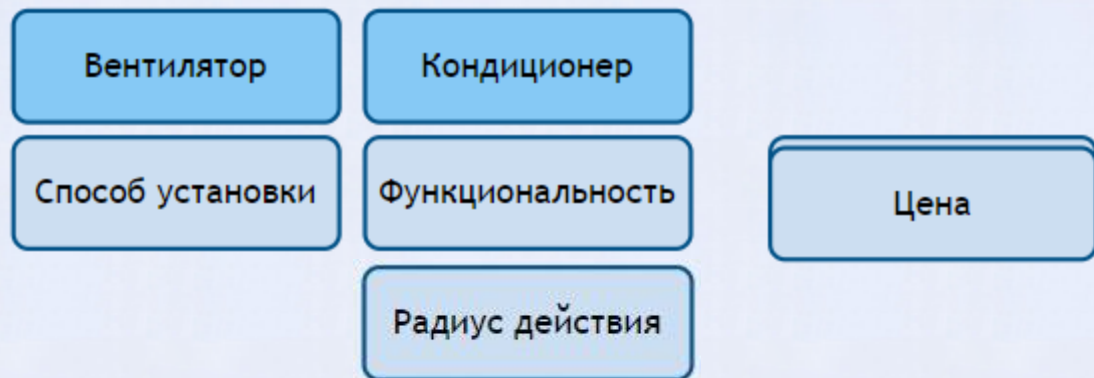
Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Ответ



Когда все предпочтения были высказаны, всё семейство собралось за столом, чтобы принять верное решение. Нужно сравнить характеристики кондиционера и вентилятора. Распределите характеристики приборов на группы, ориентируясь на преимущество той или иной техники.



Из истории вентилятора

Это же кондиционер!

Рассказ бабушки

История вентилятора уходит корнями в древность. Первые вентиляторы мало походили на своих современных собратьев. Скорее, на гигантский веер или опахало. Изобретение электричества не обошло стороной и вентилятор: небольшой электромотор вращал изогнутые лопасти. Облик настольного вентилятора того времени довольно быстро принял вид, который он имеет сейчас. Вентилятор достаточно удобен. Можно легко переместить из одной комнаты в другую. Стоит недорого, прост в эксплуатации, потребляет мало энергии. Кроме того, многие бытовые приборы, нагревающиеся в процессе эксплуатации, имеют встроенные вентиляторы.

Ответить



Семья Ивановых сделала свой выбор в пользу кондиционера. Встал вопрос: какую модель приобрести. Выбрали в интернет-магазине [два похожих кондиционера](#) покупателями.

Из истории вентилятора

Это же кондиционер!

Кондиционер «Свежесть»

Цена 24 130 руб.

Характеристики модели:

- обогрев и охлаждение
- режим вентиляции, поддержания температуры
- мощность охлаждения 2700 Вт / обогрева 2800 Вт
- управление с пульта
- энергоэффективность В класса
- ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

Отзывы (2):

Антон

Отлично справляется со своими задачами, есть несколько расширенных функций. Кондиционер практически бесшумный, работает не только на охлаждение, но и на осушение, нагрев или как вентилятор. Квартира охлаждается до заданной температуры минут за 20. Отличный выбор!

Полезный отзыв? Да (7) Нет (0)

Валентина

Прекрасная базовая модель. Понравился внешний вид. Внутренний блок весьма тихий. Есть все необходимые режимы. Низкая цена. Все хорошо, очень довольны покупкой. Мне всё очень нравится. Рекомендую магазин!

Полезный отзыв? Да (4) Нет (3)

**Кондиционер «Ветерок»**

Цена 26 130 руб.

Характеристики модели:

- обогрев и охлаждение, ионизация
- режим вентиляции
- мощность охлаждения 2682 Вт / обогрева 2732 Вт
- энергоэффективность А класса
- БЕСПЛАТНАЯ УСТАНОВКА

Отзывы (2):

Катя

Отличная модель. Всё устроило. Известная фирма.

Полезный отзыв? Да (2) Нет (5)

Саша

Отличный магазин. Доброжелательные и вежливые продавцы. Быстро оформили доставку. Рекомендую.

Полезный отзыв? Да (2) Нет (5)

ении помогает
ченны только для
еры выполняют
и вентилировать
звировать воздух,
вред здоровью,
более сухим при
ит к простудным
го включают на
гивно влияет на
ы и не проводить
ся пыль и грязь,
щение. Если же
нию – охлаждать
используют его
ера, так как
ве случаев блок
требует немалых

Ответить



Семья Ивановых сделала свой выбор в пользу кондиционера. Вопрос: какую модель приобрести. Выбрали в интернет-магазине [похожих кондиционера](#). Выберите, что должно повлиять на выбор покупателями.

Наличие разнообразных функций	Не влияет
Мощность, удобство управления	Влияет
Цена	Влияет
Наличие отзывов	Влияет
Цвет	Не влияет
Энергоэффективность	Влияет
Бренд	Влияет

Кондиционер «Свежесть» Цена 24 130 руб.



Характеристики модели:

- обогрев и охлаждение
- режим вентиляции, поддержания температуры
- мощность охлаждения 2700 Вт / обогрева 2800 Вт
- управление с пульта
- энергоэффективность В класса
- ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

Отзывы (2):

Антон

Отлично справляется со своими задачами, есть несколько расширенных функций. Кондиционер практически без шума работает не только на охлаждение, но и на осушение воздуха или как вентилятор. Квартира охлаждается до заданной температуры минут за 20. Отличный выбор!

Полезный отзыв? Да

Валентина

Прекрасная базовая модель. Понравился внешний вид. Внутренний блок весьма тихий. Есть все необходимые режимы. Низкая цена. Все хорошо, очень довольны покупкой. Мне всё очень нравится. Рекомендую магазин!

Полезный отзыв? Да

преимущественно он громоздок, поэтому выносится за пределы помещения. Трудно вписать в интерьер и затраты и на сервисное обслуживание.



Кондиционер «Ветерок» Цена 26 130 руб.

Характеристики модели:

- обогрев и охлаждение, ионизация
- режим вентиляции
- мощность охлаждения 2682 Вт / обогрева 2732 Вт
- энергоэффективность А класса
- БЕСПЛАТНАЯ УСТАНОВКА

Отзывы (2):

Катя

Отличная модель. Всё устроило. Известная фирма.

Полезный отзыв? Да (2) Нет (5)

Саша

Отличный магазин. Доброжелательные и вежливые продавцы. Быстро оформили доставку. Рекомендую.

Полезный отзыв? Да (2) Нет (5)

Ответ неверен (0 из 1)

Комиссия Евросоюза по энергетике и транспорту установила 7 основных классов энергоэффективности. В России эти классы закреплены на законодательном уровне, то есть производитель обязан ставить маркировку на производимых бытовых электрических приборах. Определённый класс присваивается прибору в зависимости от количества киловатт, которое он потребляет.



Какой из [кондиционеров](#) более экономичен?

Кондиционер «Свежесть»
 Кондиционер «Ветерок»

Кондиционер «Свежесть» Цена 24 130 руб.

Характеристики модели:

- обогрев и охлаждение
- режим вентиляции, поддержания температуры
- мощность охлаждения 2700 Вт / обогрева 2800 Вт
- управление с пульта
- энергоэффективность В класса
- ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА



помогает
только для
выпускает



Отзывы (2):

Антон

Отлично справляется со своими задачами. Кондиционер работает не только на охлаждение, но и как вентилятор. Квартира охлаждается за 20 минут. Отличный вариант для дачи.

Валентина

Прекрасная базовая модель. Понравился внутренний блок весьма тихий. Есть режимы. Низкая цена. Все хорошо, спасибо. Мне всё очень нравится. Рекомендую.

Преимущественно он громоздок, выносится за пределы помещения и на сервисное обслуживание.

Кондиционер «Ветерок» Цена 26 130 руб.

Характеристики модели:

- обогрев и охлаждение, ионизация
- режим вентиляции
- мощность охлаждения 2682 Вт / обогрева 2732 Вт
- энергоэффективность А класса
- БЕСПЛАТНАЯ УСТАНОВКА

Отзывы (2):

Катя

Отличная модель. Всё устроило. Известная фирма. Полезный отзыв? Да (2) Нет (5)

Саша

Отличный магазин. Доброжелательные и вежливые продавцы. Быстро оформили доставку. Рекомендую. Полезный отзыв? Да (2) Нет (5)

При онлайн покупках нельзя потрогать товар, поэтому покупатель часто отзывам доверяет больше, чем официальному источнику. Отзывы помогают сделать правильный выбор. Вот некоторые из них:

Антон

Отлично справляется со своими задачами, есть несколько расширенных функций. Кондиционер практически бесшумный, работает не только на охлаждение, но и на осушение, нагрев или как вентилятор. Квартира охлаждается до заданной температуры минут за 20. Отличный выбор!

Валентина

Прекрасная базовая модель. Понравился внешний вид. Внутренний блок весьма тихий. Есть все необходимые режимы. Низкая цена. Всё хорошо, очень довольны покупкой. Мне всё очень нравится. Рекомендую магазин!

Чей отзыв наиболее информативен при покупке кондиционера?



Отзыв Антона



Отзыв Валентины

Из истории вентилятора

Это же кондиционер!

Расс

Конт

конд

охла

значи

поме

очищ

могу

необ

Одна

забо

полн

здор

очис

кото

испо

возд

преи

Труд

преи

выно

затра

Кондиционер «Свежесть»

Цена 24 130 руб.

Характеристики модели:

- обогрев и охлаждение
- режим вентиляции, поддержания температуры
- мощность охлаждения 2700 Вт / обогрева 2800 Вт
- управление с пульта
- энергоэффективность В класса
- ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА



Отзывы (2):

Антон

Отлично справляется со своими задачами, есть несколько расширенных функций. Кондиционер практически бесшумный, работает не только на охлаждение, но и на осушение, нагрев или как вентилятор. Квартира охлаждается до заданной температуры минут за 20. Отличный выбор!

Полезный отзыв? Да (7) Нет (0)

Валентина

Прекрасная базовая модель. Понравился внешний вид. Внутренний блок весьма тихий. Есть все необходимые режимы. Низкая цена. Все хорошо, очень довольны покупкой. Мне всё очень нравится. Рекомендую магазин!

Полезный отзыв? Да (4) Нет (3)

Ответ верен (1 из 1)

Обновить

Ответ

4. «Интеллектуальная игра»

4.1. Введение

В последнее время всё более популярными становятся интеллектуальные викторины. В них команды, соревнуясь друг с другом, отвечают на различные вопросы – от вопросов общего характера до самых узкопредметных (например, спортивных или викторин по физике). Иногда команды отвечают на скорость, иногда – просто должны найти правильный ответ.



Одинаково для обоих вариантов

Придумайте два разных слогана для вашей викторины. Слоганы должны отличаться друг от друга как можно существеннее.

Ваш ответ получит высокую оценку, если будет демонстрировать оригинальность и богатое воображение, побудит вашу целевую аудиторию принять участие в мероприятии.

Вам рекомендуется потратить на этот вопрос не более 5 минут. Объём описания не должен превышать 20 слов.

Друг предложил вам поучаствовать в организации интеллектуальной викторины для старшеклассников по тематике родного города. Вы отвечаете за маркетинг – это значит, что вам надо привлечь как можно больше команд на вашу викторину. Команды не против сыграть, но за игру нужно заплатить небольшой взнос, а в городе много и других викторин. Одна из ваших задач – придумать короткий, но ёмкий слоган (фразу или предложение), описывающий вашу игру или призывающий жителей города прийти на неё.

Приложить файл

Проверить



Оказалось, что вы забыли уточнить у друга детали. И когда вы принесли два ваших варианта, выяснилось, что викторина представляет собой городской квест: её участники должны бегать по определённому маршруту, отвечая на «контрольных станциях» на вопросы. Новая точка маршрута становится известна, только если дан правильный ответ на предыдущий вопрос. Выигрывает та команда, которая приходит к финишу раньше других.

Выберите среди двух ваших слоганов тот, который подходит больше, и измените его, чтобы он лучше соответствовал характеру викторины.

Вам рекомендуется потратить на этот вопрос не более 5 минут. Объём описания не должен превышать 10 слов.

Друг предложил вам поучаствовать в организации интеллектуальной викторины для старшеклассников по тематике родного города. Вы отвечаете за маркетинг – это значит, что вам надо привлечь как можно больше команд на вашу викторину. Команды не против сыграть, но за игру нужно заплатить небольшой взнос, а в городе много и других викторин. Одна из ваших задач – придумать короткий, но ёмкий слоган (фразу или предложение), описывающий вашу игру или призывающий жителей города прийти на неё.

Приложить файл

Проверить



О веере ответов

Скрытые цитаты (проблема узнаваемости):

- Ударим квестом по бездорожью и разгильдяйству!

Мотиваторы (без привязки к квесту):

- Хочешь знать любимый край - приходи и побеждай!
- Кто быстрее всех ответит тот и будет- молодец!
- Присоединяйся! будешь первым!

Описания (vs требование «10 слов»):

- Лучшие команды интеллектуалов ждут встречи с тобой на городском квесте "Мост времени". Следуй за знаками, выполняй задания, найди таинственный мост времени в знакомом тебе с детства родном городе. Играя, ты раскроешь в себе новые таланты и способности, узнаешь свой родной город с другой неожиданной стороны. До встречи на мосту между прошлым и будущим!

Привязка к топонимам:

- В России три столицы: Москва, Коломна, Луховицы! Кто согласен - приходи! И призы все собери!

Посулы:

- Знаешь город-пройди маршрут и получи автомобиль!
- Купи квартиру и получи бейсболку!!! Так ты поможешь нашему городу!

Адекватные слоганы:

- Узнай о своём городе больше, чем знают "Яндекс" и "Google" (скорее: *чего не знают...*)
- Живи в своем мире, играй в нашем.

Немного статистики

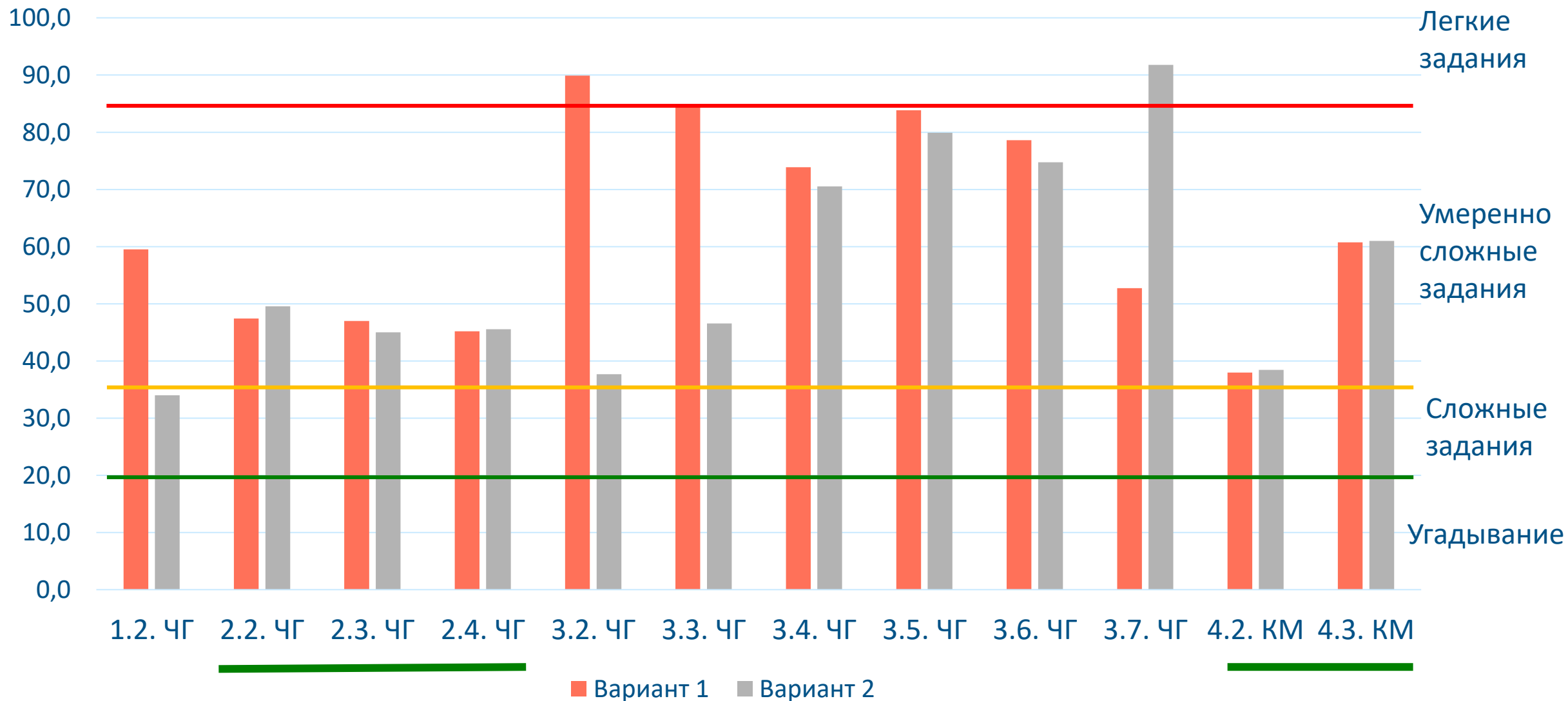
- Трудность заданий
- Корреляции между вопросами (парные корреляции)
- Валидность заданий

Трудность

Доля правильно выполнивших задание. Строго говоря, величина обратно пропорциональная: чем больше доля выполнивших, тем легче задание.

Вывод	Значение b_j
Угадывание	$b_j < 0,2$
Сложные задания	$0,2 < b_j < 0,36$
Умеренно сложные задания	$0,36 < b_j < 0,84$
Легкие задания	$b_j > 0,84$

Трудность заданий по вариантам



Корреляция между заданиями

Корреляция в широком смысле слова означает связь между явлениями и процессами; в данном случае она позволяет рассчитать, насколько успешность выполнения одного задания коррелирует с успешностью выполнения другого задания (иными словами, речь идет о парной корреляции).

- Высокая закоррелированность - больше 0,5.
- Обычно стремятся к невысокой положительной корреляции, когда значения коэффициента варьируют в интервале (0; 0,3) и каждое задание привносит свой специфический вклад в общее содержание теста.
- Отрицательные корреляции. Это говорит об очень разнообразном материале, положенном в основу теста, о его содержательной неоднородности.

Корреляция между заданиями, вариант 1

	1.2. ЧГ	2.2. ЧГ	2.3. ЧГ	2.4. ЧГ	3.2. ЧГ	3.3. ЧГ	3.4. ЧГ	3.5. ЧГ	3.6. ЧГ	3.7. ЧГ	4.2. КМ	4.3. КМ
1.2. ЧГ	1											
2.2. ЧГ	0,1013	1										
2.3. ЧГ	0,0957	0,2599	1									
2.4. ЧГ	0,2122	0,0914	0,16702	1								
3.2. ЧГ	0,184	0,0907	0,0667	0,1691	1							
3.3. ЧГ	0,1806	0,0978	0,07384	0,1673	0,5457	1						
3.4. ЧГ	0,2052	0,1115	0,08142	0,1841	0,2028	0,1974	1					
3.5. ЧГ	0,22	0,1248	0,07663	0,1916	0,2594	0,227	0,4231	1				
3.6. ЧГ	0,2155	0,0856	0,08751	0,1684	0,2009	0,2078	0,2862	0,3449	1			
3.7. ЧГ	0,0983	0,0182	0,08222	0,1627	0,1323	0,1402	0,1436	0,1566	0,1321	1		
4.2. КМ	-0,0167	-0,014	-0,0174	0,0124	0,0654	0,0492	0,0242	0,0427	0,0369	0,0127	1	
4.3. КМ	-0,0698	-0,029	-0,0238	-0,029	0,0245	0,0067	-0,044	-0,024	-0,025	-0,004	0,817	1

Корреляция между заданиями, вариант 2

	1.2. ЧГ	2.2. ЧГ	2.3. ЧГ	2.4. ЧГ	3.2. ЧГ	3.3. ЧГ	3.4. ЧГ	3.5. ЧГ	3.6. ЧГ	3.7. ЧГ	4.2. КМ	4.3. КМ
1.2. ЧГ	1											
2.2. ЧГ	0,056	1										
2.3. ЧГ	0,0381	0,256	1									
2.4. ЧГ	0,1701	0,089	0,104	1								
3.2. ЧГ	0,1178	0,042	0,0429	0,108	1							
3.3. ЧГ	0,1048	0,061	0,006	0,125	0,1115	1						
3.4. ЧГ	0,2242	0,108	0,0472	0,24	0,1083	0,1903	1					
3.5. ЧГ	0,1031	0,036	0,0348	0,092	0,0492	0,0908	0,1718	1				
3.6. ЧГ	0,1566	0,059	0,0911	0,174	0,1601	0,1281	0,221	0,1182	1			
3.7. ЧГ	0,0464	0,051	0,0536	0,087	0,0509	0,0595	0,2153	0,2387	0,1745	1		
4.2. КМ	0,0474	-0,005	0,0586	0,025	0,0076	0,0123	0,0381	0,0434	0,0111	0,0032	1	
4.3. КМ	-0,0015	-0,012	0,032	-0,027	-0,036	-0,024	-0,029	0,0002	-0,052	-0,052	0,8154	1

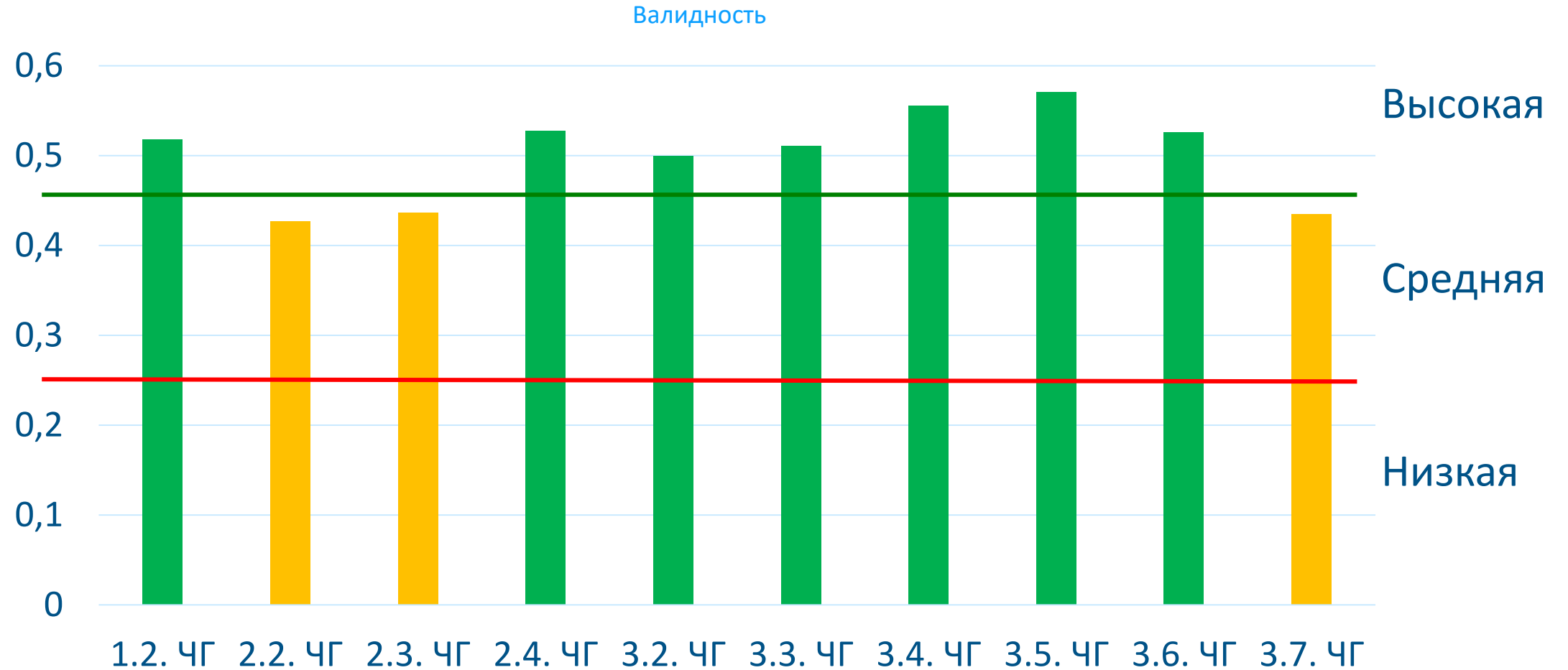
Валидность

Валидность означает пригодность тестовых результатов для той цели, ради чего проводилось тестирование. Валидность определяет, насколько тест отражает то, что он должен оценивать.

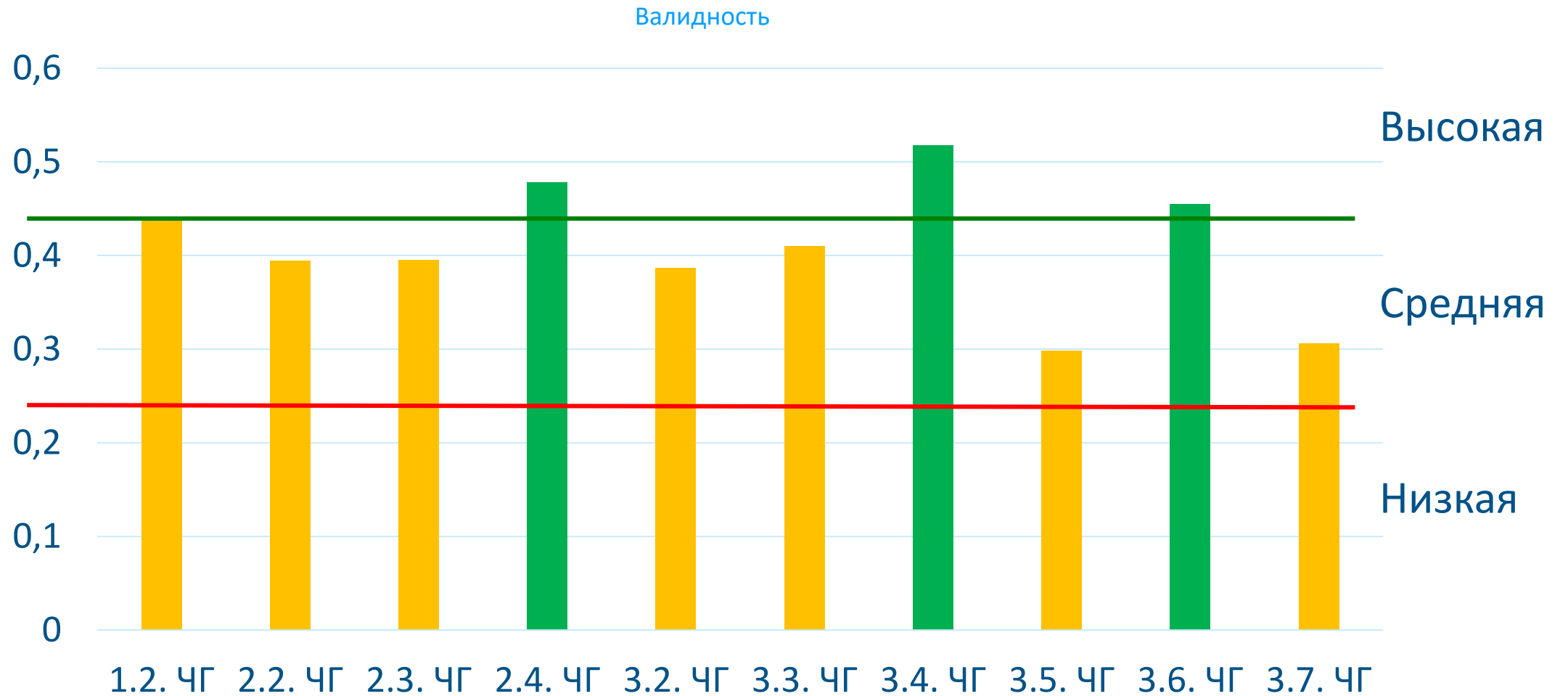
Измеряют валидность заданий путем расчета **коэффициента бисериальной корреляции**. Это показатель того, как ответ на конкретный вопрос способствует максимальному сырому баллу по тесту в целом.

$(r_{\text{bis}})_j \geq 0.45$	высокая
$0.45 > (r_{\text{bis}})_j \geq 0.25$	средняя
$0.25 > (r_{\text{bis}})_j$	низкая

Валидность, Вариант 1



Валидность, Вариант 2



Контакты

ООО «Физикон Лаб»

Сайт проекта: <https://mosreg.physicon.ru/>
инструкции, ссылки, график вебинаров

Техническая поддержка: mosreg@physicon.ru
+7 (499) 430-05-04

Московская обл., г. Долгопрудный, Лихачевский пр-д, 4, стр. 1

<http://www.physicon.ru>, info@physicon.ru

