\* **Огонь** женского рода – это…
*(****Пламя****.)*

\* Может ли юмор быть **пожароопасным**?
*(Да, когда он* ***искромётный****.)*

\* Самый спортивный **огонь** – это... Какой?
*(Олимпийский* ***огонь*** *– символ Олимпийских игр.)*

\* Самые новогодние виды **огня** – это…
*(Бенгальские* ***огни****, ёлочные* ***свеч****и.)*

\* Назовите «**огнеопасные**» популярные печатные издания для детей и взрослых.
*(Журнал «****Огонёк****», детский журнал «****Костёр****».)*

\* Как называется «**огнеопасная**» праздничная телепрограмма?
*(«Голубой* ***огонё****к».)*

\* Кто «**горит**» на работе?
*(****Пожарный****.)*

\* Человек, «работающий **с огоньком**», – это… Кто?
*(****Пиротехник****.)*

\* Сигареты какой марки, по мнению шутников, курят **пожарные**?
*(«****Дымок****».)*

\* Что **пожарные** запрещают своим детям делать на Новогоднем утреннике?

*(Кричать: "Раз, два, три! Елочка,* ***гори****!")*

\* Правописание каких корней с чередующимися гласными в них должны назубок знать все **пожарные**?

*(****ГАР/ГОР****: воз****гор****ание,* ***гор****ение,* ***гар****ь, у****га****рный,* ***гор****ючий и т.д.)*

\* **Пожарище** – это очень большой **пожар** или место, где был **пожар**?
*(Это место, где был* ***пожа****р.)*

\* Как говорят о человеке, много испытавшем на своем веку?
*(Прошёл* ***огонь****, воду и медные трубы.)*

\* Как говорят об опасности, грозящей с двух сторон?
*(Меж двух* ***огней****.)*

\* Что, согласно русской пословице, **в огне** **не горит** и в воде не тонет?
*(Правда.)*

\* **Огнедышащий** дракон из русских сказок – это…
*(Змей Горыныч.)*

\* Какая гора **огон**ь извергает?
*(Вулкан.)*

\* Из какого дерева делают **спички**?

*(Осина.)*

\* Во время полёта этих птиц кажется, что движется сплошное **пламя**. Что это за птицы?

*(Фламинго.)*

\* Эта южная водяная птица с нежно-розовым оперением, длинной шеей и длинными ногами очень пуглива. Если ее потревожить, она может больше никогда не вернуться в эту местность. С португальского ее название переводится словом «**огонь**». Что это за птица?
*(Фламинго.)*

\* Какое **топливо** добывают на болоте?

*(Торф.)*

\* Что старая ведьма в сказке Андерсена попросила солдата достать из дупла дерева? Этот **огнеопасный** предмет и стал названием сказки.
*(****Огниво*** *– кусок камня или металла для высекания огня ударом о кремень. «****Огниво****» - сказка Андерсена.)*

\* «Девчоночка махонька. Вроде куклёнки, а живая. Волосёнки рыженькие, сарафанчик голубенький и в руке платочек». Как зовут эту героиню сказки Бажова?
*(****Огневушка****-Поскакушка.)*

\* Кто помнит уникальную «инструкцию» барона Мюнхгаузена, как развести в походных условиях **огонь**?
*(«Изо всей силы я ударил себя кулаком по правому глазу. Из глаза, конечно, посыпались* ***искры...*** *Советую вам всякий раз, когда вы вздумаете развести* ***огонь****, добыть из правого глаза такие же* ***искры****».)*

\* Как известно, дед Мазай спас во время наводнения значительное количество зайцев. А кто во время **пожара** спас 18 голубей и одного воробья?
*(Дядя Степа.)*

\* В каком романе Булгакова главный герой произносит фразу "Рукописи **не горят**"?

*("Мастер и Маргарита".)*

\* Какую небольшую пёструю бабочку не любят **пожарны**е?
*(****Огнёвка****.)*

\* У кого под ногами **Огненная** Земля?

*(У части чилийцев и аргентинцев. Архипелаг* ***Огненная*** *Земля в Чили и Аргентине.)*

\* Как называются тревожные удары колокола, созывающие людей на борьбу с **пожаром**?
*(Набат.)*

\* Назовите «**огненную**» фамилию народного героя России, соратника Кузьмы Минина.
*(****Пожарский*** *Дмитрий Михайлович.)*

\* Назовите древнегреческого мифического героя, похитившего у богов с Олимпа **огонь** и передавшего его людям.
*(Прометей.)*

\* Как называется неугасающий **факел**, **зажжённый** на месте захоронения героев войны, на могиле Неизвестного солдата?
*(Вечный* ***огонь.****)*

\* Переведите на чукотский язык фразу «дом, где **горит огонь**».
*(Яранга – переносное жилище с конической крышей.)*

\* Название какого минерала образовалось от греческого слова «**огонь**»?
*(Пирит.)*

\* Что означает старинная русская пословица: "Из **огня** да в **полымя**"?

*(Из плохого положения попасть в ещё худшее. П****о****лымя - то же, что* ***пламя****.)*

\* Подливное для **огня** согласно русской пословице.

*(Масло. Подлить масла в* ***огонь*** *- усилить раздоры, ссору, а также вообще обострить неприятную ситуацию.)*

\* Для окулистов любимое блюдо - глазунья, водители обожают пожевать баранки, а какое спецблюдо у **пожарных**?

*(Тушёнка.)*

\* Пока палку не кинешь – не **разгорится**. Что это?

*(****Костёр****.)*

\* По-испански это и череп, и шлем. Это есть у каждого **пожарного**. Что же это?

*(Каска.)*

\* Какая военная команда может заменить команду «Пли!»?
*(«****Огонь!****». Речь идёт об артиллерийском* ***огне****.)*

\* Какой старинный русский праздник сопровождался прыжками через **огонь**?
*(Ивана Купала.)*

\* Какой старинный славянский праздник завершается **сожжением** чучела?

*(Масленица. Соломенное чучело Масленицы и* ***сжигают****.)*

\* Старинный **зажигательный** снаряд, который невозможно загасить водой называется...
*(Греческий* ***огонь****.)*

\* Как называют того, кто разводит и поддерживает **костёр:** костровой или кострец?
*(****Костровой****, кострец – нижняя часть крестца, места соединения костей таза с позвоночником.)*

\* Цирковой юмор: если в цирке случится **пожар**, какого артиста надо вызывать в первую очередь?
*(Того, что глотает* ***огонь****.)*

\* Назовите народную "математическую формулу", связывающую две величины: "переезд" и "**пожар**".

*(Два переезда равны одному* ***пожару****.)*

\* В Древнем Риме насчитывалось до 7 тысяч профессионалов, востребованных и по сей день. Правда, тогда их обязанностью было в случае чего рушить дома. Ныне они делают именно это. Что?
*(Заливают* ***горящие*** *здания водой и пеной. Это* ***пожарные****. А в те далёкие времена* ***пожарные*** *просто обрушивали дом, чтобы не дать* ***огню*** *распространиться дальше.)*

\* Назовите грека из города Эфес, который в 356 году до н. э., чтобы обессмертить своё имя, **сжёг** храм Артемиды Эфесской (одно из 7 чудес света).
*(Герострат.)*

\* **Противопожарное** дело на Руси сильно осложнялось народными предрассудками. Например, один из видов **пожара**, по мнению простых крестьян, можно было тушить только парным коровьим молоком – естественно, его на тушение не напасешься. Так какой **пожар** крестьяне боялись тушить водой еще в XIX веке?
*(Начавшийся от молнии – "Божьего* ***огня****".)*

\* В средневековой России летом специальные чиновники опечатывали все печи в домах и хозяева были вынуждены готовить в саду или на огороде. Зачем?
*(Чтоб уменьшить опасность* ***пожара****.)*

\* Как на Руси называли крепостных крестьян, которых, под видом **погорельцев**, нуждающиеся в деньгах помещики посылали в крупные города зарабатывать попрошайничеством, если в наше время этим словом называют представителей некоторой древней героической профессии?
*(****Пожарники****.)*

\* Это слово среднего рода из трех букв, имело в старину значение "основание дома". Сейчас оно сохранилось, пожалуй, лишь во фразеологизме, информирующем о плачевных результатах пожара. Скажите это слово.
*(Тло -* ***сгореть*** *дотла.)*

\* Как известно, пожелание удачи морякам звучит как «Семь футов под килем!». Аналогичное пожелание подводникам – «Чтобы число погружений равнялось числу всплытий!». А лицам какой профессии, желая удачи, говорят: «Сухих вам рукавов»?
*(****Пожарным****. Рукав – это шланг для подачи жидкостей. Если пожарные рукава сухи, то это значит, что* ***пожара*** *не было.)*

\* Как называли старые корабли, начинённые **горючей** смесью и пущенные по ветру или течению к кораблям противника?
*(Брандерами. «Бранд» -* ***пожар****. Сгорая, они губили вражеский флот. Именно так в 1770 г. были уничтожены в Чесменской бухте турецкие корабли.)*

\* По церкви эту площадь называли Троицкой, по частым **пожарам - Пожар**, по главному торгу города - Торговой. Сейчас она известна всему миру. Назовите её.
*(Красная площадь.)*

\* Иван III, опасаясь **пожаров**, велел снести все деревянные постройки вокруг Кремля. Что заменило их в 1493 году?
*(Красная площадь.)*

\* На Руси при царе Михаиле Федоровиче действовал указ, по которому курильщики табака, пойманные первый раз, получали 60 палок по пяткам, а уличенным вторично обрезали нос. Но все это были лишь цветочки. После 1634 года был введен запрет на курение табака под страхом смертной казни. Чем знаменит 1634 год?
*(****Пожаром****.)*

\* Москву после **пожара** 1812 года отстраивали в основном в стиле ампир или барокко?
*(Ампир.)*

\* По какой причине в Оружейной палате, возведённой в Московском Кремле, не было ни одной печи?
*(Чтобы не было* ***пожара****, ведь коллекция была очень ценной.)*

\* В XIX веке в Москве в каждой такой части было 75 рядовых, 6 кучеров и 6 повозок. Чем же занимались эти части?
*(Эти* ***пожарные*** *части тушили* ***пожары****.)*

\* В России в суде в былые времена, впрочем, как и сейчас, часто случались **пожары**, которые устраивались теми, кто хотел уничтожить своё уголовное дело. А что было принято говорить в народе о таких делах?
*("Дело* ***выгорело****".)*

\* Для чего жители средневековых городов использовали огромные, длиной до полутора метров, шприцы?
*(Для тушения* ***пожаров****.)*

\* В 1812 году, когда британские войска захватили американский город, в котором он находился, он **загорелся**, а в 1817 году, чтобы скрыть пятна от **пожара**, его покрасили. В какой цвет, если официально его название было принято в 1902 году?
*(В белый - Белый дом в Вашингтоне.)*

\* Рассказывают, что как-то в одном из английских театров заезжий фокусник случайно **поджег** занавес. Начался **пожар**, возникла паника, которую смог прекратить только дирижер оркестра. Он приказал оркестру играть... Что?
*( Национальный английский гимн.)*

\* Если верить и русской народной, и китайской ученой мудрости одновременно, то именно в году этого животного должно было быть максимальное количество **пожаров**. Какого?
*(Красного петуха - в году Красного петуха.)*

\* Во Франции издана книга на специальной **несгораемой** бумаге, посвящённая работе этих профессионалов. Каких?
*(****Пожарных****.)*

\* Температуру **горения** бумаги знает каждый любитель фантастики. Верно ли это утверждение?
*(Да, «451° по Фаренгейту» - роман Р. Брэдбери.)*

\* Назовите профессию главного героя фантастического романа Брэдбери «451° по Фаренгейту».
*(****Пожарный****.)*

\* Людям какой профессии посвящён российский сериал «**Огнеборцы**»?
*(****Пожарным****.)*

\* На Руси считается что эта икона защищает жилье от **пожаров** и является покровительницей всех **пожарных**. Что это за икона?

*(Икона Божией Матери "Неопалимая Купина".)*

\* Однажды один начальник пожарной охраны вывел формулу начала среднестатистического **бытового** **пожара**. Попробуйте повторить эту формулу и при этом уложиться в три слова, как Цезарь.
*(Выпил, закурил, уснул.)*

\* Назовите хотя два места из четырех, где запрещено останавливать поезд в случае **пожара**, согласно памятке **пожарной безопасности**.
*(Туннель, мост, акведук и виадук.)*

\* Какой поддерживающий **горение** газ химик Карл Шееле назвал «**огненным** воздухом»?
*(Кислород.)*

Какая величина является основной эксплуатационной характеристикой любого **топлива**?
*(Теплотворная способность. Теплота сгорания.)*

\* В каких единицах измеряют удельную теплоту **сгорания топлива**?
*(Джоулях на килограмм.)*

\* Как называется длительный окислительный процесс, который протекает с интенсивным выделением тепла и света?
*(****Горение****.)*

\* Как называется "процесс **горения** предметов, в данный момент к этому не предназначенных"?
*(Согласно должностной инструкции, это* ***пожа****р.)*

\* До изобретения новомодных средств п**ожаротушения пожары** тушили по-старинке – водой. Но иногда к ней добавляли порох. С какой целью?
*(****Тушение огня*** *водой происходит за счёт: 1) вода превращается в пар при прикосновении к горячим предметам, отнимая при этом много теплоты; 2) пары, образующиеся при этом, занимают объём, в сотни раз больший, чем "породившая" их вода, вытесняя тем самым с места горения воздух, содержащий кислород. Так вот порох, быстро сгорая, выделяет большое количество негорючих газов, что ещё больше усиливает эффект, производимый в п.2.)*

\* Академию Нефтехимической и газовой промышленности имени Губкина студенты издавна именуют так - в честь **огнеопасного** бытового прибора. Как же?
*(Керосинка.)*

\* Одним из самых худших бедствий на антарктических полярных станциях считается **пожар** – по двум причинам. Во-первых, воздух в Антарктиде очень сухой и, раз занявшись, **огонь** моментально охватывает все, что можно. А какая вторая причина?
*(Из-за холода практически невозможно тушить* ***огонь*** *водой.)*

\* Уникальный БЕ-12П-200 создан советскими конструкторами. Этот самолет приводняется практически в любой шторм, набирает в себя 6 тонн воды и... А что он делает дальше?
*(Летит тушить* ***пожар****.)*

\* В каких случаях для тушения **пожара** применяется авиация?
*(Для тушения лесных* ***пожаро****в.)*

\* Золотая рыбка в шаровидном аквариуме одним солнечным днём стала невинной причиной **пожара**. Возможно ли это?
*(Да, сфокусированные лучи* ***прожгли*** *занавеску.)*

\* Как в медицине называется болезненное влечение к **поджогам**?
*(****Пиромания****.)*

\* Французский писатель Ларошфуко отмечал именно это *различие* между **свечой** и **костром** относительно действия ветра. В чём оно заключается?
*(****Свечу*** *ветер задувает,* ***костер*** *– раздувает.)*

\*  У вас **загорелся** электроприбор. Ваши действия?
*(Обесточу аппарат, т.е. отключу от электросети, накрою влажным одеялом, при необходимости вызову пожарных.)*

\* На тебе **горит** одежда. Какими должны быть твои действия?
*(Упаду на пол, землю, снег или траву, покатаюсь или накроюсь тканью; бежать не стану, этого делать нельзя.)*

\* Если ты увидишь человека в **горящей** одежде, что ты будешь делать?

\* Что нужно делать, заметив **пожар**?
*(Срочно сообщить в пожарную охрану, принять меры к ликвидации загорания, эвакуации детей и спасения имущества.)*

\* Что необходимо сделать, когда уходишь из квартиры, чтобы не допустить **пожара**?
*(Выключить свет, газ, отключить электроприборы, спрятать спички от маленьких детей.)*

\* Можно ли бить стекла окон во время **пожара**?
*(Нельзя, так как поступающий воздух усиливает* ***горение.****)*

\* Если в вашей квартире пахнет **газом**, произошла утечка, можно ли включать и выключать свет?
*(Нельзя, так как при пользовании выключателем может возникнуть* ***искра****, что приведет к* ***пожару*** *или* ***взрыву****.)*

\* Назовите не менее 5 средств **тушения** **пожара.**
*(Вода, песок, земля, ветки, кошма, асбестовое одеяло, огнетушители.)*

\* Почему в детских учреждения выходы из помещений открываются наружу?
*(Для более быстрой эвакуации детей при* ***пожаре.****)*

\* Какие правила **пожарной** безопасности нужно соблюдать при разведении **костра** в лесу?
*(Очистить от сгораемых предметов площадку для* ***костра****, окопать ее. В ветреную погоду разводить костер нельзя.)*

\* Какие лестницы имеются на вооружении **пожарной** охраны?
*(Лестницы: палка, штурмовка, трехколенная, автомеханическая.)*

\* Можно ли тушить **огнетушителем** электроприбор, находящийся под напряжением? Если можно, то каким?
*(Можно. Углекислотным, порошковым, фреоновым.)*

\* Какая бочка опаснее: наполненная бензином или порожняя из-под бензина?
*(Опаснее порожняя, так как может произойти взрыв паров бензина.)*

\* Как вы понимаете пословицу «**Огонь** – хороший слуга, но плохой хозяин?»
*(****Огонь*** *нас согревает, кормит, помогает в производстве и т.д. Но при неумелом обращении может случиться* ***пожар.****)*

\* Может ли **пожарный** автомобиль проехать перекресток по запрещенному сигналу светофора? Если может, то как? Если нет, то почему?
*(Может при подаче звукового сигнала с соблюдением осторожности.)*

\* С какой целью во время **пожара** использовались собаки?
*(Для поиска людей в горящих и задымленных помещениях.)*

\* Какие правила **противопожарной** безопасности нужно соблюдать при устройстве новогодней ёлки?
*(Исправное иллюминационное освещение. Нельзя применять свечи, бенгальские огни, хлопушки, целлулоидные игрушки. Нельзя делать костюмы из ваты, марли, бумаги, не пропитанные огнезащитным составом.)*

\* Расшифруйте сокращение ОУ-2 и объясните назначение цифры 2.
*(****Огнетушитель*** *углекислотный объемом 2 литра.)*

\* Как пройти в помещение, заполненное **дымом**?
*(Ползком, лицо закрыть мокрым платком, ползти вдоль стены.)*



\* Как зовётся мифологическая птица, обладающая способностью **сжигать** себя и возрождаться из пепла?
а) Финик;
б) Финист;
**в) Феникс**;
г) Жар-птица.

\* Какая их этих петушиных идиом означает "устроить **пожар**, **поджечь**"?

а) Пустить петуха;

б) Ходить петухом;

в) С петухами;

**г) Красного петуха пустить**.

\* Что может делать **огонь**?
а) Учиться;
**б) Заниматься**;
в) Зубрить;
г) Усваивать.
*(То есть начать* ***гореть, разгораться****.)*

\* Кто автор романса "Заметался **пожар** голубой"?
а) Пушкин;

б) Фет;

**в) Есенин**;

г) Ахматова.

\* Представители какой профессии соревнуются в спортивном двоеборье?
**а) Пожарные**;
б) Почтальоны;
в) Продавцы;
г) Грузчики.
*(Подъём по лестнице и полоса препятствий.)*

\* Как раньше назывался начальник **пожарной** команды?
а) Брандмауэр;
б) Брандахлыст;
**в) Брандмейстер**;
г) Брандербур.

\* Как называется **противопожарная** стена — **огнестойкая** стена, разъединяющая смежные помещения одного здания или два смежных здания для предупреждения распространения **пожара**?
**а) Брандмауэр**;
б) Брандспойт;
в) Брандмейстер;
г) Брандербург.

\* В какой стране были изобретены бесфосфорные, безопасные **спички**, используемые до сих пор?
а) США;
б) Швейцария;
в) Германия;
**г) Швеция.**
*(В 1855 году. В состав покрытия головок входят бертоллетова соль в качестве окислителя, клей, сера в качестве* ***горючего*** *вещества и т. д. Намазка на стенках спичечной коробки содержит красный фосфор, сульфид сурьмы, костный клей и т. д.)*

\* **Горение** какого металла использовали для освещения при фотосъёмке?
а) Бериллий;
б) Палладий;
в) Натрий;
**г) Магний**.

\* Какой из этих материалов под действием **огня** плавится?

а) Дерево;

**б) Стекло**;

в) Порох;

г) Бензин.

\* Как называется **огненная** печь кузнеца?

а) Бубен;

б) Фагот;

**в) Горн**;

г) Тромбон.

\* В августе какого года был памятный **пожар** на Останкинской телебашне?

а) 1980 года;

б) 1991 года;

**в) 2000 года**;

г) 2005 года.

\* Когда в России отмечается День пожарной охраны РФ?

а) 10 ноября;

б) 5 октября;

в) 6 мая;

**г) 30 апреля**.

*(В 1999 году указом Президента РФ Бориса Ельцина 30 апреля установлено Днем пожарной охраны России.)*