



специальный выпуск
август 2017

Влф иник

ДЕТСКИЙ ВЫПУСК

ЖУРНАЛА

«ВАШИ ЛИЧНЫЕ ФИНАНСЫ»



СКОЛЬКО СТОЯТ
ТВОИ МЕЧТЫ?



НАС НЕ ПРОВЕДЕШЬ

Признаки подлинности купюр. Как распознать подделку / **с. 7**



ВОПЛОЩАЙ МЕЧТЫ

Правильная постановка цели — главное условие исполнения мечты / **с. 11**

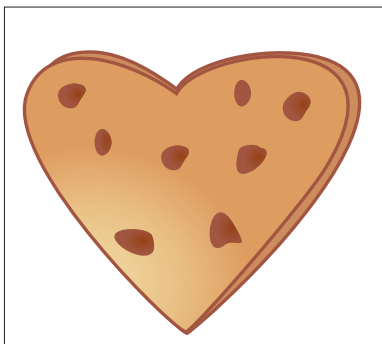


Читайте в номере:



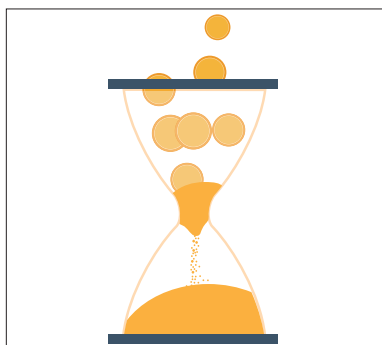
ЗАГАДОЧНЫЙ МИР ДЕНЕГ Откуда взялись деньги?

СТР. 4



Заколдованная кухня Готовим сладости

СТР. 9



Личные финансы Сколько стоит внимание?

СТР. 13



Секреты экономии Как стать умным покупателем?

СТР. 16

ваши личные финансы



Специальное приложение к
Деловому вестнику

«Ваши личные финансы» —
ежемесячному журналу
о финансовой грамотности.
Издается с 2010 года.

Учредитель, издатель ООО «Р-консалт»,
634029, г. Томск, ул. Гоголя, 15, оф. 401
Зарегистрирован Управлением
Федеральной службы по надзору
в сфере связи, информационных
технологий и массовых коммуникаций
по Томской области.
Свидетельство о регистрации
ПИ № ТУ 70-00344 от 1 сентября 2014 г.

**Руководитель проекта — главный
редактор** Михаил С. СЕРГЕЙЧИК
Корректор Юлия АЛЕЙНИКОВА
Дизайнер-верстальщик Юлия СОЛОВЕЙ
Редакция: Елена РЕУТОВА, Татьяна
ПРАВДИНА, Светлана ВЕРШИНИНА
Варвара СОКОЛОВСКАЯ, Анна
ЯРОСЛАВЦЕВА, Софья МОРОЗОВА
Марина ЗЫРЯНОВА.

Интернет-сайт <http://VLFin.ru>
e-mail: info@VLFin.ru

Адрес редакции:
634029, г. Томск, ул. Гоголя, 15, оф. 401
тел.: (3822) 716-797, 716-787

Отпечатано в типографии
«Печатный двор», 634041,
Томск, ул. Советская, 63

Тираж 999 экз.

Дата выхода в свет: 21.08.2017
Время подписания в печать:
по графику — 23.00, 18.08.2017
фактически — 23.00, 18.08.2017

По заказу Некоммерческого партнерства
«Финансы Коммуникации Информация»

Содержание данного номера адресовано детской аудитории как для самостоятельного использования, так и для организованной работы под руководством педагогов дополнительного образования и внеурочной деятельности в образовательных организациях.



Слово главного редактора



Михаил Сергейчик,
главный редактор журнала
«Ваши личные финансы»

Дорогие читатели!

Вы держите в руках специальный выпуск журнала «Ваши личные финансы», который мы подготовили для детей и молодежи. Выход этого журнала стал продолжением той многолетней работы, которую ведут сотрудники проекта «Ваши личные финансы» в детских садах, школах, вузах. Выпуская наш семейный журнал уже на протяжении 7 с половиной лет, мы давно хотели сделать что-то интересное для молодого поколения, привлечь его внимание к изучению основ финансовой культуры. У нас в редакции шли многочасовые споры — как сделать так, чтобы дети могли изучать основы финансового поведения со своими родителями или преподавателями в школе? Как подать им необходимую информацию в нескучной форме, чтобы ее изучение превратилось в игру? При этом мы осознаем, что на людей, никогда не участвовавших в мероприятиях проекта «Ваши личные финансы», термин «финансовая грамотность» может навевать скуку. Но благодаря наработанной за последние годы армии наших молодых сторонников, в том числе из числа выпускников Клуба юных финансистов, мы решились на выпуск специального приложения к журналу. При этом мы отдаем себе отчет, что просто обучающими материалами внимание детей и молодежи не завоевать — необходимо создать интересный игровой материал, который будет не только полезен, но главное — он должен быть интересен.

За последние годы доступность финансовых услуг для молодого поколения растет гигантскими шагами — сейчас большая часть детей уже может направлять финансы своих родителей на покупки в онлайн, приобретение игр или получение денежного кредита с использованием дистанционных каналов. Мы прекрасно понимаем, что сегодняшние дети — это будущие участники финансового рынка, налогоплательщики, вкладчики и заемщики. Поэтому, чтобы добиться положительного эффекта, необходимо начинать обучение в раннем возрасте, на ранних ступенях образовательной системы. На страницах этого журнала мы будем рассказывать о том, как дети могут помочь экономить деньги родителям, как правильно устраивать свои праздники, какие новинки появляются на финансовом рынке, как устроен финансовый рынок России и мира, как работает система блокчейн и можно ли непрофессионалу заработать на криптовалютах.

На страницах нашего журнала вы найдете много интерактивных материалов, где будет возможность не только прочитать статью и узнать что-то новое и интересное, но и принять участие в конкурсах, победители которых будут награждены приятными подарками.

Мы решили разделить все материалы в нашем журнале на 3 возрастные группы: младшая школа, средняя и старшая школа. В этом выпуске представлены материалы для первых двух групп. В следующем журнале вы найдете материалы уже для всех обозначенных нами возрастных групп.

Мы настроены на дальнейшее улучшение журнала, нам очень важно ваше мнение! Все ваши замечания, предложения и вопросы направляйте на мой электронный адрес red@VLFin.ru.

С уважением, Михаил Сергейчик



Откуда взялись деньги?

Всем вам, вероятно, приходилось иметь дело с деньгами. Что же такое деньги? Это такая штука, за которую можно все купить. Но кому, когда и как пришла в голову мысль их создать? И чем отличаются первые деньги от современных?



ДАВАЙ МЕНЯТЬСЯ?

Было время, когда денег совсем не существовало. Человек тогда еще жил в пещерах, был вооружен дубиной и все свое время тратил на добывание пищи. Но прошло много лет, и эти первобытные люди стали жить иначе. Они уже научились делать себе из камня топоры, ножи, глиняные горшки, копья, стрелы, добывали соль. Так пришло время обменов. Одни давали горшки, другие взамен — копья.

Появились правила обмена. Разные племена договорились менять, например, 1 овцу на 1 топор или на 10 стрел, или на 2 копья, или на 2 горшка. Но что делать, если какая-нибудь вещь не стоит целой овцы? Значит, к этим «деньгам» нужно еще и «мелочь» иметь — мешки с бобами или зернами. Кроме того, например, овцы разные: одни больше, другие меньше, одни жирные, другие нет. Да и места все эти «деньги» занимали слишком много. Такие в карман не спрячешь.

Факт

У некоторых племен в качестве денег использовался скот: овцы, коровы, лошади. Это стало основой названия денег некоторых стран. Например, современная валюта Индии называется «рупия», а раньше это слово обозначало скот.

ПЕРВЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕНЬГИ

Со временем все более популярным средством для обмена становятся металлы. Сначала это были медь и железо. Они всегда требовались в хозяйстве, из них выходили хорошие украшения. Кроме того, их можно было делить на части, они удобнее для переноски, и, наконец, металлы лучше сохраняются, чем животные или зерна, и не нуждаются в пище и уходе как скот. Из-за этих характеристик металлы становятся деньгами. Впоследствии железо и медь заменяются золотом и серебром.

Факт

В Древней Греции самый большой слиток золота, который использовался в расчетах, назывался «талантом» и весил в разное время от 26 до 60 килограммов. Отливали «талант» в виде растянутой бычьей шкуры. Конечно, с такой «денежкой» на рынок за покупками не ходили. «Талантом» рассчитывались при крупных сделках между городами-государствами.

Первые металлические деньги оформлялись в виде украшений — например, колец различной величины. Потом, когда добыча металлов увеличилась, стали считать лишним придавать им форму



Пряслице



Раковина каури

В Древней Руси для мелких расчетов использовали небольшие предметы стандартного вида, имевшие постоянную стоимость. Например, пряслица — грузики в форме дисков или невысоких цилиндров со сквозным отверстием. Их применяли для утяжеления ручного веретена и для крепления пряжи на нем. Отсюда и название — пряслице. Роль денег выполняли и раковины каури, прозванные в народе змеиными головками.



Златник князя Владимира Святославича. На лицевой стороне помещено изображение князя и поясняющая надпись: «Владимир на столе» или «Владимир, а се его злато».

какой-либо вещи, а просто делили на небольшие слитки. С этого времени стало возможно копить деньги.

ПЕРВЫЕ МОНЕТЫ

Для того чтобы расчет с помощью металла стал удобнее, люди начали заранее отweighивать определенные кусочки золота и придавать им ту или иную форму. Стали, например, из золота делать квадратные пластинки, кружочки, наносили на них какие-нибудь рисунки, обозначали вес и пускали в оборот.

Это было началом чеканки монет. Но не всякий сразу примет такие деньги. Почему должны верить, что в вашей пластинке как раз столько веса, сколько на ней написано? Да и чистое ли в ней золото? Нет ли примеси меди? Нужно было, чтобы монеты делал тот, кому все доверяют. Наделал бы монеты такой человек, поставил свой особый знак и каждый был бы спокоен, что его не обманывают, что в монете столько веса, сколько на ней написано, и что золото в ней безо всяких примесей, совершенно чистое.

Таким человеком у каждого народа был его царь, король или князь. Ему все подчинялись, и все его слушались. Так чеканка монет перешла к правителям. Когда это произошло, то уже никто больше не имел права делать монеты сам.

Со временем для мелких расчетов стали чеканить монеты из более дешевых металлов — серебра и меди.

Факт

Сейчас на монетах выбиваются очень сложные рисунки. Посмотрите на наши российские монеты: там выбит герб России — двуглавый орел. Каждое государство чеканит свои деньги. У этих денег свой вес, свои надписи и рисунки, свой герб и свои названия монет.

ЧТО ТАКОЕ БАНК?

С того времени, как появились монеты, торгов-

ля пошла очень бойко. Купцы все богатели, и чем дальше, тем больше у них становилось денег. Они стали бояться за свои капиталы. Как ни прятали по сундукам и подвалам свои мешки с золотом, как ни зарывали в землю, все же нет-нет да и украдут у кого-нибудь такой мешочек.

Зажиточные люди стали сдавать свои деньги на хранение в банк или в казначейство. Это такое место, где деньги хранятся в специальных сейфах и строго охраняются. Да и выгода от этого есть. Раньше лежали лишние деньги в подвале и никакой пользы не приносили, а теперь банк кроме того, что бережет их, еще тебе же и платит за это. Положишь в банк 100 рублей, а через год 110 рублей получить можно. Как говорят, банк платит проценты. Это становится возможно потому, что банки могут использовать переданные им на хранение деньги с выгодой. Например, дать деньги в займы под проценты для открытия фабрики, для закупки товара и прочее. Это приносит прибыль банку, часть которой банк в виде процентов платит сберегателю.

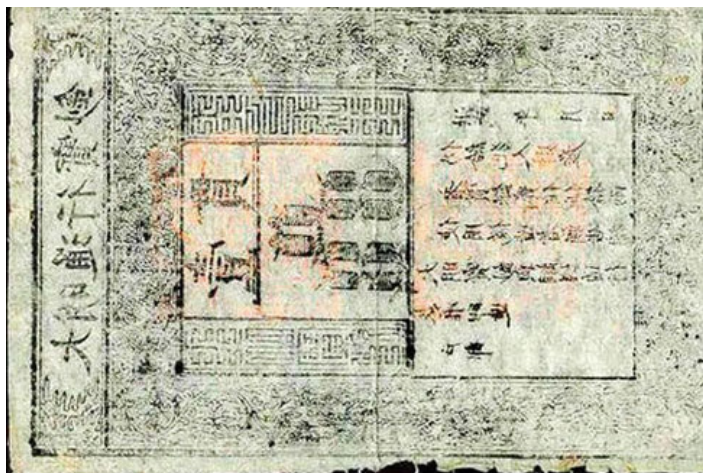
Факт

Первые банки появились примерно 3-2 тыс. лет до н. э. в Месопотамии. Их роль выполняли храмы и дворцы местных правителей, предоставлявшие услуги по безопасному хранению товаров.

БУМАЖНЫЕ ДЕНЬГИ

Тому, кто клал деньги на хранение, казначейство для порядка выдавало особые удостоверения, бумажные квитанции, на которых было написано, сколько принято денег. По этой квитанции всегда можно было получить деньги обратно. Нужно было кому-нибудь долг отдать — идешь в казначейство, берешь деньги и платишь.

А то и еще проще можно сделать: отдать квитанцию тому, кому должен, и тот сам может получить деньги в банке. Обращаться с бумажкой удобнее, чем с металлическими деньгами. И стали расхо-



Точное время появления бумажных денег историками не установлено. Считается, что родиной бумажных купюр является Китай. Кстати, изобретение самой бумаги тоже принадлежит китайцам. Появление бумажных денег в прямом смысле облегчило жизнь купцов — ведь весили такие деньги значительно меньше металлических.

даться такие бумажки все больше и больше и ходить вместо денег.

Государство тоже, если заводилось лишнее золото, не отдавало его в обращение, а складывало в подвалы и вместо золота выпускало квитанции. Это делалось еще и потому, что монеты, особенно золотые, от частого хождения по рукам стирались, делались легче и уже стоили меньше, чем новые. Так появились первые бумажные деньги.

Факт

Как доказали ученые опытным путем, на одной купюре могут обитать несколько сот тысяч микробов. Тут уместен совет: чаще мойте руки!

ДЕНЬГИ, КОТОРЫХ НЕТ

У наличных денег (монеты и купюры) есть ряд недостатков: они изнашиваются, рвутся, пачкаются; их могут украсть, их можно потерять; иногда возникают сложности со сдачей, особенно если у тебя крупная купюра. Всех этих недостатков лишен безналичный расчет. Что это такое? Ответ скрыт в самом названии — это деньги, которые нельзя потрогать. Они не имеют формы — ни бумажной, ни в виде монет. Как же такое возможно?

Дело в том, что наличные деньги могут превращаться в безналичные и наоборот. Чтобы совершить такое превращение, надо отнести наличные деньги в банк на хранение. Банк заведет счет человеку, который принес ему наличность. На этот счет будет полностью зачислена вся принесенная сумма денег. И вместо кошелька с купюрами и монетами человек получит счет в банке, на котором будет лежать столько денег, сколько он отдал банку. У человека же будет номер счета, с которого можно оплачивать все, что нужно. На этот счет ему также

смогут перечислять деньги, например, его зарплату. Этот человек теперь будет называться владельцем счета.

Один из инструментов, позволяющих использовать деньги таким безналичным способом, — банковская карта, которая привязана к счету. Такая карта наверняка есть у ваших родителей. Она используется для оплаты товаров и услуг, а также для получения наличных денег в банкомате.

Факт

Первые банковские карты делали из бумаги. Их предшественниками были карточки, которые в начале XX века выпускали крупные американские гостиницы, нефтяные компании и магазины. Карты выдавались только постоянным и крупным клиентам. Имея такую карточку, клиент при нехватке денег на счете мог показать ее в заведении и выдать расписку, по которой можно получить деньги в банке. Сегодня карты изготавливают из пластика, и все они имеют одинаковый размер (85,60 мм на 53,98 мм).



Бумажная платежная карта сети американских ресторанов, 1955 г.



Признаки подлинности купюр



Каждый день через наши руки проходит большое количество монет и купюр. Мы рассчитываемся в общественном транспорте и в магазинах наличными, нам дают сдачу. И при каждом обмене купюрами может подстерегать опасность. Вы наверняка уже слышали о том, что деньги могут быть поддельными. Фальшивомонетчики, как утверждает история, появились одновременно с возникновением денег.

ФАКТЫ О ФАЛЬШИВКАХ



Россия

В 1769 году в Российской империи выпустили купюры номиналом в 100, 50, 75 и 25 рублей. Фальшивомонетчики тут же принялись за дело: ловкость рук — и 25 рублей легко перерисовывались в 75. Номинал сразу же увеличился втрое.



Франция

Во Франции во время правления Наполеона существовали фальшивомонетчики, которые состояли на службе у императора и подделывали деньги России и Англии в промышленных масштабах: во-первых, чтобы расплачиваться за продовольствие и услуги с местным населением, а во-вторых, чтобы подорвать экономику той страны, с которой шла война. Такие подделки были выполнены очень искусно для того времени.



США

В коллекции Интерпола 30 тыс. образцов разного рода подделок со всех континентов, две трети из которых — доллары США, причем 100-долларовые купюры.

ЗАЩИТА ДЛЯ КУПЮРЫ

Кому из нас не приходила в голову мысль: «Эх, напечатать бы денег и купить все, о чем мечтаю»? Подделка купюр очень притягательна для мошенников во всем мире. Чтобы этого не допустить, пра-

вительства, которые выпускают бумажные деньги, постоянно ищут новые способы их защиты.

«Увеличивающийся» серийный номер. Суть метода: каждая последующая цифра серийного номера банкноты становится выше или толще, либо одновременно и выше, и толще. Такой способ используется на купюрах Чехии, Словакии и других стран.



10 кордоб (валюта государства Никарагуа)

Двусторонний оптический дизайн или совмещающееся изображение. Специальная техника нанесения изображения: одна его половина наносится на одну сторону купюры, а вторая — на другую. При рассматривании банкноты на просвет неокрашенный элемент лицевой стороны заполняется цветом фрагментов оборотной стороны, образуя законченный единый рисунок. Данный способ применяется для защиты купюр нашей страны, Канады, Египта, Шри-Ланки и других государств.

Защитная нить. На первом этапе на просвет они выглядели черными линиями. Теперь ленточки усложнились, стали «ныряющими». Быва-



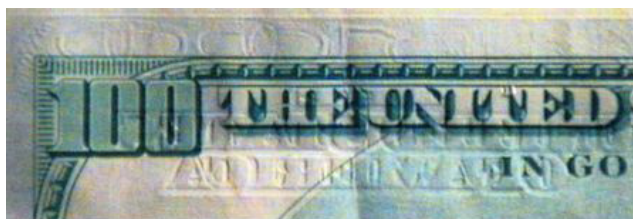
«Ныряющая» защитная нить на купюре достоинством 1 000 рублей

ет металлизированная нить с кинетическим эффектом, то есть при разных углах меняющая свое свойство. Этот тип защиты применяется практически на всех современных банкнотах в мире.

Голограмма. Изображение в виде рисунка или наклейки, которая меняет свое свойство (как правило цвет) при просмотре купюры под разными углами.

Водяной знак. Метод защиты, заключающийся в нанесении текста или изображения, которые становятся видимыми только на просвет. В разных странах в качестве водяных знаков используются портреты правителей, изображения животных, растений, национальных символов, цифр, номиналов и многого другого.

Металлографическая печать. Специальный способ печати, делающий изображение выпуклым — его можно почувствовать на ощупь. Примером этого способа защиты являются банкноты США.



Микротекст. Сделанные очень мелкими буквами надписи невооруженному глазу кажутся простыми линиями оформления. Микротекст, который образует сложный рисунок, просто не воспроизводится при копировании, становится очень размытым, что сразу выдает подделку.

Люминесценция в УФ-лучах. На купюру наносится текст, изображение или цифры, которые становятся видимыми, если купюру поместить под ультрафиолетовые лучи.

Сложная цветовая гамма рисунка денежных знаков. Современные художники добиваются, что-

бы у купюр каждого номинала был один хорошо запоминающийся основной цвет, но складывающийся из разных оттенков. Современные банкноты заметно утратили яркость красок. Это тоже делается в целях защиты их от простого копирования. Блеклые цвета, которые на одном листе сочетаются с яркими, не прорабатываются аппаратурой, выглядят «провалами» как и микротекст.



Микротекст на купюре номиналом 5 000 рублей

Совет № 1



Несмотря на все новые способы защиты купюр, фальшивые деньги изготавливаются в большом количестве и постоянно изымаются из обращения. Именно поэтому нужно прежде всего знать признаки подлинности купюр своей страны. Перед поездками за границу важно изучить деньги и способы их защиты той страны, которую вы собираетесь посетить.

ВНИМАНИЕ, ПОДДЕЛКА!

К сожалению, не всегда удастся детально рассмотреть каждую купюру, которая попадает к нам в руки. Что же делать, если вы обнаружили фальшивку в своем кошельке? Прежде всего — не пытаться ей расплатиться! За сбыт фальшивой наличности в нашей стране предусмотрено суровое наказание. С подозрительной купюрой нужно идти в банк или в полицию. Обрати внимание, что в России у фальшивомонетчиков популярнее всего купюры крупного номинала — 5 000 и 1 000 рублей. С этими купюрами стоит быть особенно внимательными.

Совет № 2



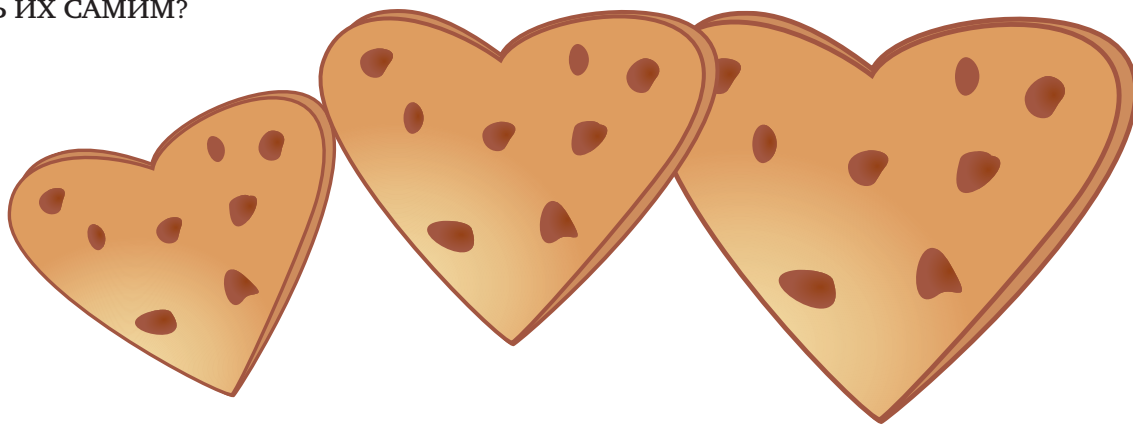
Чтобы максимально обезопасить себя от получения поддельных денег, не обменивайте мелкие купюры на более крупные на рынках и у частных лиц. Проверяйте купюры на месте. По возможности отдавайте предпочтение безналичному расчету.

Рассмотри российские купюры. Какие способы защиты использованы при их изготовлении?



Готовим сладости

Кто из вас не любит сладости? Печенье, зефир, конфеты, мармелад, пирожные... От одних названий настроение поднимается! А вы когда-нибудь задумывались, сколько стоят любимые лакомства? А что, если попробовать сделать их самим?



Вы когда-нибудь смотрели кулинарное шоу? На первый взгляд профессиональный повар похож на волшебника: щепотку того, ложечку этого, немного секретного ингредиента, ловкость рук — и из духового шкафа появляются ароматные кексы. Они просто тают во рту, а скорость, с которой они исчезают с тарелки, равна скорости света.

Но стать таким волшебником под силу каждому. Немного усилий, хороший наставник — и успех гарантирован.

В качестве наставника вы можете позвать маму, бабушку, старшую сестру, тетю — того, кто в вашей семье готовит самые вкусные вкусности.

РЕЦЕПТ ЗАКОЛДОВАННОГО ПЕЧЕНЬЯ

Для его приготовления вам понадобится:

- 1 пачка сливочного масла (200 грамм)
- 1 стакан сахара
- 1 яйцо
- 2 чайных ложки разрыхлителя
- 4-5 стаканов муки
- секретный ингредиент — 2 спелых банана

Для посыпки:

- 1 столовая ложка корицы
- 2 грамма ванилина (1 пакетик)
- половина стакана сахара

ИНСТРУКЦИЯ ПОВАРА-ВОЛШЕБНИКА

- 1 Спелые ароматные бананы нужно очистить от шкурки, положить в чашку и размять вилкой.
- 2 Добавить к банановому пюре мягкое сливочное масло, яйцо и сахар — все тщательно перемешать.
- 3 Всыпать в глубокую чашку разрыхлитель и муку. Замесить тесто, при необходимости добавляя муку. В итоге тесто должно стать гладким и упругим, оно не должно липнуть к рукам и столу.
- 4 Секретный этап — уберите тесто в холодильник на 1 час: оно остынет и с ним станет проще работать. Охлажденное тесто разделите на 4 части, раскатайте в пласт толщиной полсантиметра и присыпьте смесью сахара, ванили и корицы.
- 5 Главное волшебство: при помощи формочек вырежьте печенье. Их можно украсить орехами, слегка вдавив их в тесто. Поставьте печенье в разогретую до 200 градусов духовку, выпекайте примерно 20 минут — до румяного золотистого цвета.

Правильный напиток для употребления заколдованного печенья — молоко.



СКОЛЬКО СТОИТ ПРИГОТОВИТЬ

А теперь давайте считать. Сколько стоит приготовить заколдованное печенье?

- Сливочное масло – 200 г.....70 р.
- Бананы – 2 шт.....25 р.
- Сахар – 1 ст.8,5 р.
- Яйцо – 1 шт.....5 р.
- Разрыхлитель – 2 ч. л.....10 р.
- Мука – 4-5 ст.25 р.
- Посыпка.....10 р.

Итого: 153,5 рубля за 1,5 кг печенья.

В магазине 1 килограмм песочного печенья стоит 170-200 рублей. А теперь посмотрите его состав. Например, вместо сливочного масла чаще всего используется растительный жир — более дешевый заменитель. А это значит, что если бы мы в рецепте заколдованного печенья использовали те же дешевые ингредиенты, что и в магазинном, то разница в цене была бы еще больше.



Домашнее печенье выгоднее

153,5 рубля — 1,5 кг домашнего печенья

170-200 рублей — 1 кг магазинного печенья



ВНИМАНИЕ, КОНКУРС!

Станьте властелином кухни!

Вместе со старшим помощником приготовьте свое любимое сладкое лакомство. Пришлите нам рецепт, фотографию готового блюда. А также сравните, сколько стоит сладость, которую вы приготовили, а сколько магазинный аналог.

Работы принимаются **до 20 октября** на электронный адрес Регионального центра финансовой грамотности Томской области: conference@vlfm.ru.

Все вопросы по поводу проведения конкурса вы можете задать по телефону **(3822) 716-797**.

Авторов лучших рецептов ждут призы: молодежные рюкзаки, футболки, толстовки и другие подарки.



Мечта — реальность. Как **финансовые цели** **помогают** достигать желаемого

Ничто так не поднимает самооценку, как постановка целей и их последовательное достижение. То же самое касается целей финансовых. Вы мечтаете о новом планшете или о походе на реалити-квест с друзьями? Это и есть финансовые цели. И если вам на их исполнение не дали деньги родители по первому требованию, а вы сами собрали необходимую для их реализации сумму, удовлетворение от покупки будет кратно выше.

НЕМНОГО ТЕРПЕНИЯ И ВЕРНЫЙ РАСЧЕТ

Представьте одну из центральных улиц города. Вы спрашиваете прохожих: куда они идут? А они в ответ: не знаем. Такого не бывает, правда? Каждый знает цель, к которой он направляется: работа, магазин, дом и другие варианты. Однако в отношении финансовых целей такое встречается повсеместно. Спросите у знакомого: к каким финансовым целям в жизни он стремится? В ответ он посмотрит на вас непонимающим взглядом. А ведь копить деньги просто так — бессмысленно, как и идти в никуда.

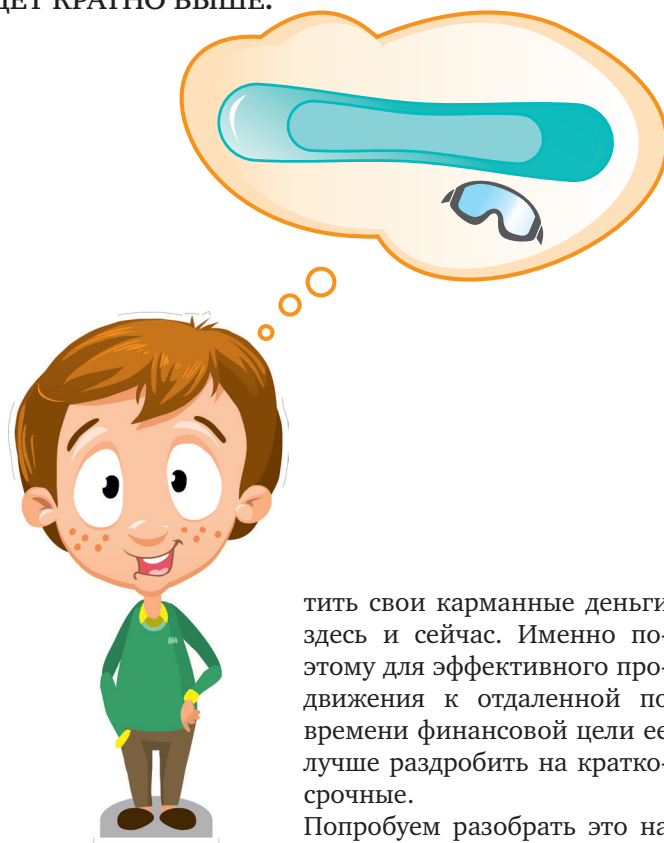
Одних целей достичь легко, для других нужно собрать значительную сумму, и для этого требуется длительное время. В зависимости от этих составляющих финансовые цели делят на несколько типов:

- 1 Краткосрочные (на их достижение потребуется от 1 до 3 месяцев);
- 2 Среднесрочные (от 3 месяцев до 1 года);
- 3 Долгосрочные (свыше 1 года).

Чем больше срок, на который отодвинута по времени цель, тем тщательнее важно просчитывать шаги для ее достижения.

ШАГ ЗА ШАГОМ

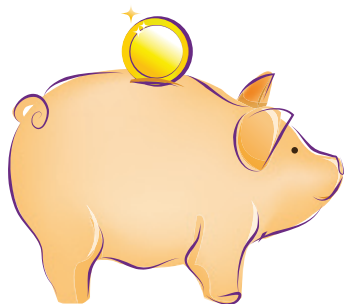
Когда до цели далеко, порой так хочется потра-



тить свои карманные деньги здесь и сейчас. Именно поэтому для эффективного продвижения к отдаленной по времени финансовой цели ее лучше раздробить на краткосрочные.

Попробуем разобрать это на конкретном примере.

Саша мечтал о новом сноуборде и еще весной решил, что к новому сезону он у него обязательно будет. Это среднесрочная цель. Он обошел все магазины, которые продают сноуборды, посмотрел



цены в интернет-магазинах и определился с необходимой для покупки суммой. Поскольку за полгода цена могла вырасти, он добавил к планируемой сумме еще 10 %. Если эти средства не понадобятся, он решил потратить их на достижение другой финансовой цели — поход в кафе-мороженое по случаю покупки.

Для того чтобы понять, сколько же ему нужно откладывать каждый месяц, он разделил сумму на количество месяцев, в течение которых планировал копить на новенький сноуборд. Так у Саши появились краткосрочные финансовые цели. Когда ежемесячную сумму, необходимую для достижения финальной цели, он разделил на недели, все стало совсем просто и понятно.

Таким образом, шаг за шагом Саша собрал необходимую для покупки сноуборда сумму. И на кафе-мороженое тоже хватило.

Не нужно ставить перед собой слишком много финансовых целей одновременно: при их избыточном количестве сложно контролировать процесс выполнения, а при недостаточном появляется риск ослабить финансовую дисциплину. Оптимальное количество одновременных финансовых целей у человека — три. При достижении очередной цели необходимо ставить перед собой новую.

ПРАВИЛЬНО ФОРМУЛИРУЙТЕ

Чтобы достичь поставленной цели, ее необходимо правильно сформулировать. Четкое формулирование цели — это залог ее успешного исполнения.

Например, вы ставите себе цель — съездить в аквапарк. Это неверная формулировка, она не содержит конкретики, без которой невозможна ее реализация. Правильнее будет сформулировать следующим образом:

1 Описать все статьи расходов, которые необходимы для поездки. Например, стоимость билетов на автобус до Новосибирска — 700 рублей в один конец; билет в аквапарк — 1 600 рублей; затраты на

питание — 1 000 рублей; непредвиденные расходы — 500 рублей и т. д.

2 Итого на все необходимо 4 500 рублей. Теперь эту сумму следует разделить на количество месяцев, за которые вы хотите ее собрать. Полученную сумму нужно откладывать ежемесячно. Для удобства ежемесячный взнос можно разделить на недели и даже дни.

ПОЛЕ ЧУДЕС

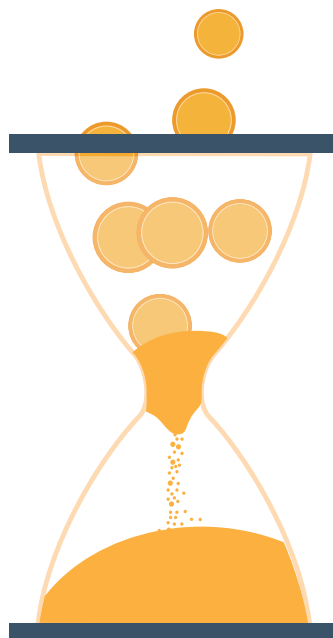
Самый простой и знакомый с детства способ копить деньги — копилка. Можно попросить приятеля хранить ваши деньги у себя, чтобы вы не потратили их в минуту слабости. Но ни один из этих способов нельзя считать по-настоящему надежным. После того, как вам исполнится 14 лет, появится способ и получше — открыть вклад в банке. Банк будет хранить ваши деньги на депозите и еще и платить вам за то, что пользуетесь вашими деньгами — проценты от суммы вклада. Процент небольшой, но он вполне покрывает инфляцию. Это позволит достичь финансовую цель немного быстрее.

Главное — внимательно прочитать условия вклада и определиться со сроком, на который вы его открываете. Это важно сделать, чтобы не потерять проценты.

ПОПРОБУЕМ НА ПРАКТИКЕ?

- 1 Выберите для начала краткосрочную финансовую цель (1-3 месяца).
- 2 Выберите магазин, в котором вы планируете совершить покупку, и запишите ее стоимость. Установите срок, в течение которого вы будете двигаться к цели, распишите конкретные шаги.
- 3 Действуйте согласно плану.
- 4 Удалось ли вам совершить желаемую покупку? Проанализируйте, с какими трудностями пришлось столкнуться. Что вы почувствовали, когда достигли финансовой цели?





Сколько стоит внимание?

Вы когда-нибудь задумывались, сколько стоит ваше внимание, а точнее невнимание на уроке и во время выполнения важных дел? Прежде всего невнимание крадет ваше время. А у него волне реальная цена.

В зависимости от того, чего вы хотите достичь — получить новые знания, пообщаться с друзьями, заняться хобби, сходить в кино на новый фильм — вы распределяете свое время определенным образом. А так как невозможно получить все и сразу, необходимо подойти к этому вопросу с умом и заставить время работать на вас.

Когда лучше общаться с друзьями? Во время урока вам постоянно делает замечания учитель, перебивая беседу на самом интересном месте, нельзя смеяться во весь голос, приходится шептать — неудобно, правда? Куда приятнее прогуляться после школы. Но вот беда: пока вы нерационально тратили время урока на общение с другом, вы совсем не слышали, что рассказывает учитель, а значит, на подготовку к урокам потребуются гораздо больше времени. Получается вдвойне неприятно.

Есть у такого варианта распределения времени и вполне ощутимая материальная сторона. Если даже многочасовое самостоятельное карпение над учебниками не помогло разобраться со сложным предметом, а учитель объяснять второй раз только для вас не станет, чтобы вы не отстали по предмету, родители вынуждены нанимать репетитора. Иногда не по одному, а по нескольким предметам. Из оплаты за дополнительные занятия складывается вполне реальная цена неграмотно использованного времени. Средняя стоимость академического часа занятий с репетитором — 500 рублей. Даже если вас необходимо «подтянуть» только по одной теме и вам достаточно двух занятий, цена вашего невнимания на одном только уроке может соста-

вить 1 000 и более рублей. Вы наверняка нашли бы им более приятное применение. Так что в следующий раз, пропуская очередную новую тему мимо ушей, посчитайте: сколько может стоить ваше невнимание?

ПЛАНИРУЕМ С УМОМ

В среднем у школьника уходит 8 часов на сон, 1 час на сборы в школу, 6-7 часов на учебу. На выполнение домашних заданий, на увлечения, общение с друзьями, все дела и обязанности вам остается 8 часов! Это целое богатство, о котором мечтают многие взрослые, которые проводят кучу времени на работе.

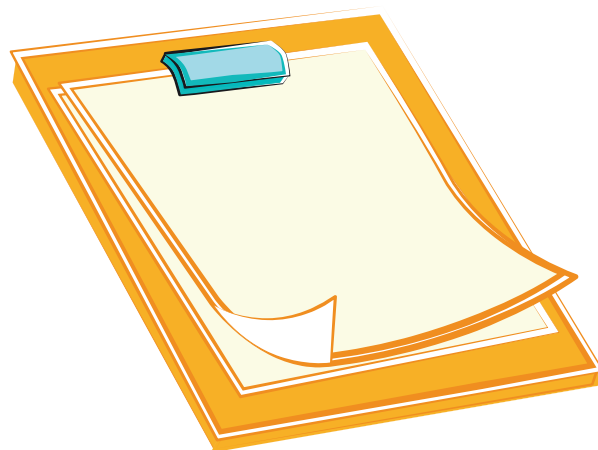
Так почему же оно утекает, как песок, сквозь пальцы? Причины могут быть самые разные: бесцельное общение в соцсетях, просмотр телевизора, откладывание дел на потом, постоянное отвлечение от основного занятия, трата слишком большого количества времени на подготовку домашнего задания (опять же, если в школе отвлекались от темы урока) и многие другие.





Помочь справиться с этим хаосом может очень простая вещь — план. Даже самый простой план, если он правильно составлен, даст вам намного больше свободы и значительно больше времени на те занятия, которые вам действительно нравятся и доставляют удовольствие. Ведь задача планирования своего времени не в том, чтобы максимально загрузить свой день делами, а в том, чтобы разгрузить его от ненужных. Качественнее выполнять самые важные из них и наиболее ответственные.

Согласитесь, не всегда удается расходовать время с одинаковой пользой, но если это осознать, можно значительно изменить свою жизнь. Проживите хотя бы один день в соответствии с планом и вы удивитесь, сколько времени у вас высвободилось.



СЕКРЕТЫ УПРАВЛЕНИЯ ВРЕМЕНЕМ

● Порядок

Когда в комнате, рюкзаке и голове царит беспорядок, найти что-то нужное, а тем более вовремя, практически невозможно.

● Приоритеты

Если все дела, которые вы хотите успеть сделать, разделить на важные и второстепенные, вам проще будет планировать свой день.

● «Напоминалки»

В наше время проще всего создать напоминания в мобильном телефоне. Но в домашних условиях это может быть также магнитная, грифельная или пробковая доска — тогда «напоминалки» могут стать еще и оригинальной частью интерьера.

● «Похвалить» и «пожурить»

Для наглядности очень полезно отмечать галочками выполненные дела, выделять цветом несделанные или незаконченные, закрашивать или заштриховывать временные интервалы, которые были потрачены впустую. Это поможет сделать работу с собственным временем еще более эффективной.

ЗАДАЧА

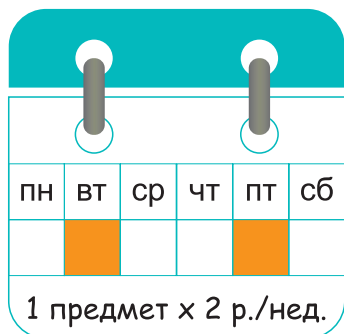
- средняя цена одного академического часа (45 минут) занятия с репетитором — 500 рублей;
- в учебном году 35 недель;

Сколько денег потребуется, чтобы весь учебный год заниматься с репетитором 2 раза в неделю:

- по одному предмету;
- по двум предметам;
- по трем предметам?

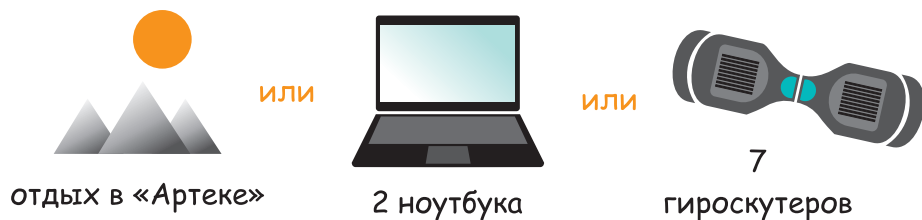
Мы посчитали и прикинули, на что можно было бы потратить эти деньги.





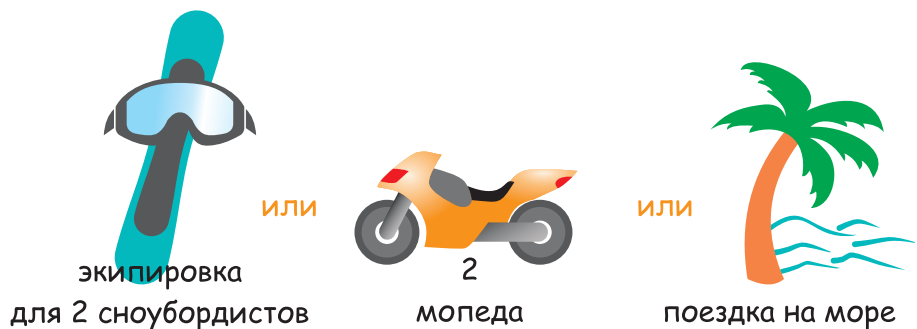
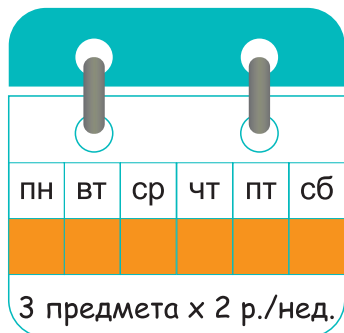
500 руб. x 2 = 1 000 руб. x 35 нед.

35 000 руб.



500 руб. x 4 = 2 000 руб. x 35 нед.

70 000 руб.



500 руб. x 6 = 3 000 руб. x 35 нед.

105 000 руб.



Как стать **умным** покупателем?

Реалии сегодняшнего дня таковы, что продавцам во что бы то ни стало надо привлечь внимание покупателей — ваше и ваших родителей. На какие только хитрости не идут продавцы, чтобы продать нам товары и услуги: реклама, акции, специальная выкладка товара, цветные ценники. И как же не попасть в расставленные ими сети? Ничего не покупать? Конечно, так сделать не получится. Но есть несколько секретов, которые помогут стать умным покупателем.



ЛАБИРИНТЫ СУПЕРМАРКЕТОВ

От количества магазинов сегодня может закружиться голова. И чтобы облегчить себе муки выбора, мы просто заходим в ближайший. А пройди еще пару сотен метров — и тот же товар может стоить дешевле, иногда в два раза! Так что главное — не торопиться и как минимум познакомиться с ценами на одни и те же товары в разных торговых точках. Когда же «любимый» магазин выбран, важно не заблудиться в его лабиринтах.

Овощи в начале, молочные продукты в дальнем углу, сладости и другая мелочевка на кассе. Распределение отделов в супермаркетах не так случайно, как кажется. И это делается с единственной целью — добиться того, чтобы мы с вами оставили в магазине как можно больше денег. Действительно, чтобы дойти до отдела с хлебом, а потом положить в корзину молоко и мясо, нужно пройти добрую половину магазина. По дороге руки порой сами тянутся к ненужным, казалось бы, товарам.

Так что зайдя в следующий раз в супермаркет, понаблюдайте за собой. Что движет вами, когда вы тянетесь за тем или иным продуктом? Может, вы просто поддались на провокацию?

Совет



Если идете в большой супермаркет — напишите себе заранее список необходимых покупок, чтобы не купить лишнего.

ДОРОЖЕ НЕ ЗНАЧИТ ЛУЧШЕ

Считается, что продукты питания, которые стоят дороже, отличаются высоким качеством от тех, чья цена гораздо ниже. Это самая распространенная уловка, которую придумали производители. По этой причине многие потребители, не задумываясь, переплачивают за тот или иной товар: «Дороже — значит лучше!»

Но зачастую вы просто переплачиваете за раскрученный товар, производитель которого вложил большие деньги в его рекламу. Обратите внимание на продукты местного производства. Ведь расходы на транспортировку, сбыт и рекламу продукции у них значительно ниже.

А обращали вы внимание, как расположены товары на стеллажах? На уровне глаз — самые яркие разрекламированные упаковки, они же обычно — самые дорогие. Стоит поднять или опустить взгляд и можно найти не уступающие по качеству, но при этом более дешевые продукты.

Совет



Перед тем как купить продукт, сравните состав и сроки годности у нескольких аналогов. Иногда лучшим по качеству оказывается более дешевый.

БОНУС ЗА ПОКУПКУ

Большинство крупных магазинов, аптек, кафе сегодня имеют собственные бонусные программы. И они действительно помогают экономить. Главное — делать это с умом. Например, в одном магазине



шоколад стоит 80 рублей, но у вас есть скидка по бонусной карте — 5 %. А бонусной карты соседнего магазина у вас нет, зато та же плитка шоколада там стоит 70 рублей. Где в итоге купить выгоднее?

Нередко магазины играют с нами, предлагая товар по бонусной карте со значительной скидкой в очень ограниченное время. Но задумайтесь: он вам действительно нужен? Пусть лучше «сгорят» несколько бонусов, чем вы потратите свои деньги на ненужную по сути вещь. Не самая умная практика — стараться докупать до определенной суммы ненужные предметы ради будущих бонусов.

Совет



Перед тем как совершить покупку, проанализируйте стоимость товара с учетом бонусов или скидок и определите, не стоит ли такой же товар дешевле в соседнем магазине.

СКИДКА — ЛОЖЬ

Кто из вас не видел заманчивых объявлений о скидках и распродажах? Этими приемами не пользуется только ленивый. Написать крупными буквами «SALE» и покупатели повалят. Но распродажи рассчитаны в первую очередь на людей эмоциональных и впечатлительных. Такие люди быстро клюют на рекламу, которая обещает скидки, призы и бонусы. Ноги сами идут в магазин, а руки тянутся к кошельку. Наша же задача — стать умными покупателями. Что важно знать о распродажах?

Если это продуктовый магазин, нужно внимательно проверить срок годности акционного товара. Скидки как правило объявляются на товары с истекающим, а иногда и уже истекшим сроком годности. Так и отравиться недолго.

В других магазинах тоже надо быть внимательными. Во-первых, надо помнить, что себе в убыток продавец работать не будет никогда. Даже на честных распродажах вы просто видите цены с чуть меньшими надбавками. Приобретая вещи на сезонных распродажах, не торопитесь и обращайтесь внимание на качество. Это может быть вещь далеко не прошлого сезона, а пролежавшая на складах несколько лет. К тому же по сниженным ценам могут продавать и бракованные вещи, «забыв» сообщить об этом покупателю.

И помните, что скидка на товар не является достаточным поводом для его покупки. Поводом для покупки является его степень нужности для вас. Вы должны получить не сиюминутную радость, связанную с низкой ценой, а удовольствие от полезной и

нужной вещи, которая будет долго служить вам.

Совет



Когда идете на предпраздничные распродажи, чтобы купить близким подарки, напишите заранее, что и кому вам надо купить.

ЧЕК — В КАРМАН

Чек, который выдают при покупке — это не простой клочок бумажки. Это финансовый документ, который доказывает возникновение права собственности на конкретный товар. При этом некоторые продовольственные да и большинство непродовольственных товаров подлежат возврату только по предъявлению чека.

Сколько же времени после покупки нужно хранить чек? Если это продукты, то до момента их употребления (истечения срока годности). При покупке чего-то более существенного, чем печенье и колбаса, чек должен храниться намного дольше. Такие товары, как бытовая техника, обувь, одежда и т. д. имеют срок возврата или обмена в 14 дней. Вдруг вам не подойдет планшет — смело берем чек, едем в магазин и меняем или возвращаем. То же самое с другими непродовольственными товарами. Хранить чеки на товары, у которых установлен гарантийный срок службы, важно до окончания этого срока.

Совет



Есть товары, которые нельзя вернуть продавцу даже при сохранении чека (например, носки, белье, ювелирные изделия, и др.). Перед покупкой таких товаров осматривайте их на предмет брака особенно внимательно.





Праздничное настроение

В НАШЕЙ ЖИЗНИ МНОГО ПРАЗДНИКОВ. БОЛЬШИНСТВО ИЗ НИХ ДЛЯ ВАС УСТРАИВАЮТ ВАШИ РОДИТЕЛИ ИЛИ ПРИВЛЕЧЕННЫЕ ИМИ ПРАЗДНИЧНЫЕ АГЕНТСТВА. Но часто ли, принимая поздравления и подарки от друзей или участвуя в крупном мероприятии, вы задумывались: сколько стоит праздник? А тем временем у каждого мероприятия есть свой бюджет и вполне определенный план.



КАРИНКА ИЗ ПАЗЛОВ

Какие кусочки пазла должны собраться, чтобы получилась красочная праздничная картинка?

Участники торжества. Но ведь нужно, чтобы они узнали о том, куда, когда и во сколько им нужно прийти. Для этого потребуются пригласительные.

Концепция (идея) праздника и ведущие. Участникам праздника должно быть интересно, а значит, важно придумать такую тематику, которая будет соответствовать их возрасту и интересам. Выбор ведущего (аниматора) — не менее ответственная задача. Ведь именно ему нужно будет воплотить в реальность ваши идеи. Впрочем возможно, вы захотите взять эту роль на себя.

Место проведения

Это может быть ваша квартира, кафе, место для пикника, развлекательный центр — что угодно. При выполнении двух условий: участникам должно быть в этом месте комфортно и оно должно соответствовать концепции праздника.

Оформление и техническое обеспечение

Может быть, вполне достаточно того, что уже есть в выбранном вами месте. Но если на вашем празднике не обойтись без танцев, как минимум придется убедиться, что там есть необходимое оборудование, и составить плей-лист.

Еда и напитки. Каким бы место проведения праздника ни было красивым, а ведущий — зажигательным, на голодный желудок радости от праздника гости точно не получат. Необязательно стол должен ломиться от яств, но без легкого перекуса и напитков для утоления жажды — не обойтись. Будете вы готовить самостоятельно или закажете готовые блюда — выбор за вами.





На память. Вы хотите, чтобы на память о празднике у вас остались красивые фотографии и видео? Нужно определиться, кто будет отвечать за съемку: вы, кто-то из гостей или приглашенный фотограф.

ПРАКТИКУМ

Какие праздники приходится организовывать каждому из нас? Прежде всего, конечно, — день рождения. Каждому хочется, чтобы этот день прошел весело и запомнился надолго.

Ира учится в художественной школе. Большинство ее друзей — тоже. В день своего рождения она решила устроить себе и им сюрприз — попробовать научиться рисовать песком. Итак, место проведения — студия песочной анимации, где в течение часа настоящий художник-аниматор проведет для Иры и ее гостей мастер-класс. Чтобы заинтриговать гостей, она оформила пригласительные с помощью аппликации из песка. Рядом со студией есть кафе-кондитерская. В нем Ира заказала столик на всю компанию, чтобы за вкусным тортом поделиться впечатлениями и принять поздравления от друзей. В роли фотографа выступила ее сестра, которая увлекается фотографией и предложила свою помощь, — на этом пункте бюджета праздника Ире удалось сэкономить. В итоге в бюджет ее праздника вошли: стоимость мастер-класса, материалы для пригласительных, счет за чай, торт и другие десерты в кафе.

А вы уже занимались организацией праздников? Если нет, то самое время попробовать свои силы в деле.



ВНИМАНИЕ, КОНКУРС!

Почувствуйте себя профессиональным ивент-менеджером!

Бюджет мероприятия — 10 000 рублей. Это может быть день рождения, День святого Валентина, Новый год, благотворительный вечер, бал-маскарад... — ограничить вас может только ваша фантазия.

Ваша задача — придумать оригинальный праздник, поделиться его концепцией, расписать и расчитать и обосновать все расходы.

Работы принимаются **до 20 октября** на электронный адрес Регионального центра финансовой грамотности Томской области: conference@vlfin.ru.

Все вопросы по поводу проведения конкурса вы можете задать по телефону **(3822) 716-797**.

Авторов лучших рецептов ждут призы: молодежные рюкзаки, футболки, толстовки и другие подарки.

ФИНВОРД

Найдите среди этого многообразия букв слова, относящиеся к финансовой грамотности.

Всего в таблице спрятан 21 финансовый термин, который когда-нибудь может очень вам пригодиться.

а	н	к	м	а	р	л	ц	ж	в	ц	р	ч	л	в	я	о	н	а	ч	к	у	с	ь	б	м	и
к	е	и	т	ь	е	у	ц	ь	с	ч	я	п	с	м	т	ь	г	ц	у	к	е	н	г	о	и	п
с	м	и	т	е	к	п	и	ь	в	у	л	р	а	в	ы	в	м	и	т	ь	б	н	й	ь	ш	г
ж	а	ц	в	а	з	ь	м	а	к	л	ы	о	щ	а	й	ы	я	ъ	н	п	а	с	а	и	к	у
е	к	е	е	н	а	с	м	п	и	ц	з	ц	м	а	в	а	к	е	н	р	а	ы	м	о	ь	к
а	у	т	в	ы	е	ф	ц	л	в	а	и	е	ц	ц	у	а	и	ь	б	ю	в	е	п	ы	г	п
в	п	и	р	а	м	и	д	а	й	ц	а	н	и	ь	ц	р	п	и	т	ц	у	б	у	ц	м	щ
а	п	р	о	л	е	у	ц	н	с	ы	с	т	а	в	к	а	а	у	к	и	ц	ы	и	м	и	е
у	а	у	б	с	у	м	п	и	н	щ	ц	к	з	и	ч	с	п	в	а	л	ю	т	а	у	з	щ
в	ц	в	с	о	с	б	е	р	е	ж	е	н	и	я	к	х	м	к	п	ь	л	е	п	з	м	с
м	и	у	п	м	в	ц	у	о	м	и	т	ь	б	ю	ю	о	б	л	и	г	а	ц	и	я	ц	у
й	ц	у	к	е	н	м	ч	в	я	в	з	г	ш	и	ь	д	и	а	с	ч	в	ы	в	а	р	и
в	а	в	р	к	а	р	т	а	п	ф	и	н	а	н	с	ы	п	д	о	х	о	д	о	в	ы	о
ы	п	в	у	л	в	а	к	н	о	д	п	э	п	в	п	ы	ж	а	э	е	ц	п	к	п	г	п
п	и	п	а	б	ц	ю	ш	и	н	п	о	о	д	е	н	ь	г	и	п	п	о	п	о	п	п	ж
ч	с	х	ц	у	к	к	р	е	д	и	т	ш	р	с	п	о	п	н	о	б	п	р	п	у	п	к
а	у	л	й	э	с	я	п	с	у	к	е	к	щ	т	о	п	ь	ф	р	а	п	а	к	п	р	п
ф	п	ш	к	н	ш	з	у	б	а	н	к	п	у	и	у	н	а	л	о	г	л	ь	т	м	а	в
и	а	к	у	в	а	п	и	ю	ц	у	а	к	в	ц	е	к	ц	я	у	п	а	в	к	в	р	п
к	ц	у	т	м	у	ы	в	д	ь	р	т	п	у	и	к	к	о	ц	и	й	ц	е	н	г	ш	щ
в	ц	у	к	е	н	г	о	ж	а	в	ы	у	к	и	в	и	ы	и	п	в	е	п	о	ь	й	п
в	у	р	п	у	ц	у	к	е	н	г	ш	в	ф	с	м	и	т	я	ь	у	ц	з	щ	ш	г	н
п	ж	ж	д	о	в	ф	ы	т	в	э	ж	д	к	ц	у	в	п	и	й	ц	у	к	е	н	н	г
ю	б	ь	т	и	м	с	ч	я	ф	ы	в	а	п	р	о	л	д	ж	э	ё	ь	х	з	щ	ш	п
ц	у	к	г	ш	щ	з	х	ъ	ё	э	ж	д	л	о	р	п	а	а	п	р	ь	п	а	в	а	п
з	ц	у	к	е	п	н	г	ш	щ	з	х	ъ	в	ы	ф	в	а	п	и	м	е	у	п	т	ь	б

СПРЯТАННЫЕ СЛОВА:

банк, бюджет, валюта, вклад, деньги, доход, заем, инвестиции, инфляция, ипотека, карта, кредит, налог, пирамида, планирование, процент, расходы, сбережения, ставка, финансы, облигация.