

A collage of various banknotes, including a green Euro note and a Russian ruble note, partially obscured by orange geometric shapes. The collage is positioned in the middle of the page, overlapping the orange background and the word "глава".

глава

СОВРЕМЕННЫЕ ДЕНЬГИ РОССИИ И ДРУГИХ СТРАН

СОВРЕМЕННЫЕ ДЕНЬГИ РОССИИ И ДРУГИХ СТРАН

ГЛАВА

4

76

Ну вот, теперь ты знаешь, какие деньги были в Древней Руси и как появились российские деньги. Пришло время поговорить о наших современных деньгах. Какие они, деньги России? А как выглядят самые известные иностранные деньги?

1. Современные деньги России

Начнём с монет. Сейчас в нашей стране используются (специалисты говорят: находятся в обращении) монеты номиналом 10 копеек, 50 копеек, 1 рубль, 2 рубля, 5 рублей





и 10 рублей. Ты, конечно, их не раз видел, но всё же посмотри на них ещё раз.



Современные монеты России

Покупательная сила монеток номиналом 10 копеек и 50 копеек очень маленькая – на каждую из них ничего не купишь. Но иногда – ты не поверишь! – одна такая монетка может сделать тебя богачом.

И вот почему. Ты уже знаешь, что на аверсе (то есть на той стороне, где изображён орёл) каждой нашей монеты отчеканен год её выпуска. Так вот, оказывается, что в 2001 году пятидесятикопеечных и некоторых разновидностей десятикопеечных монет было выпущено очень мало – может

быть, штук 20–30 (а обычно выпускают по много тысяч). Поэтому они очень редкие, и люди, которые собирают монеты (их называют нумизматами), готовы их купить за большие деньги. Монетку номиналом 10 копеек 2001 года, выпущенную в Санкт-Петербурге, они покупают за 40 тысяч рублей, а монетку номиналом 50 копеек 2001 года – за 100 тысяч! Так же дорого стоят монеты номиналом 1 рубль, 2 рубля и 5 рублей 2003 года выпуска. За одну такую обычную на вид монету коллекционеры могут дать 20 тысяч рублей и даже больше. Так что смотри иногда на год выпуска монет, которые ты держишь в руках, и, может быть, однажды тебе повезёт!

Покупательная сила рублёвых монет, то есть монет номиналом 1 рубль, 2 рубля, 5 рублей и 10 рублей, тоже невелика. Даже на 10 рублей можно купить только какую-нибудь мелочь – например, один чупа-чупс, маленький йогурт, жвачку, один рулон туалетной бумаги, газету, ластик, карандаш. Что уж говорить о других монетах!

Поэтому горстку монет часто называют мелочью. Обычно её используют,



чтобы заплатить небольшую сумму, а ещё мелочь часто получают в виде сдачи при покупках.

Задачка из блокнота

Представь, что тебе надо проехать на автобусе. Для этого ты должен купить билет за 28 рублей, а у тебя полный карман монет разного номинала (говорят ещё: разного достоинства) – от 1 до 10 рублей. Придумай несколько вариантов оплаты проезда.

80

Допустим, ты хочешь купить мороженое за 33 рубля и даёшь продавцу четыре монетки по 10 рублей (то есть 40 рублей). Тогда он должен дать тебе сдачу 7 рублей ($40 - 33 = 7$). Это можно сделать разными способами.

Например, он даст тебе одну пятирублёвую монету и одну двухрублёвую ($7 = 5 + 2$), или три двухрублёвых и одну рублёвую ($7 = 2 + 2 + 2 + 1$), или... (Придумай сам другие способы!)



Это интересно!

Есть такая примета: если ты хочешь когда-нибудь вернуться в то место, которое тебе понравилось, надо перед отъездом бросить монетку в воду – в море, реку, пруд или фонтан. Так часто поступают туристы.

Говорят, что эта примета появилась после истории с одним королём. Он долго бродил по свету, чтобы найти место для новой столицы, но всё безуспешно. Рассердившись, он выбросил все свои золотые монеты в реку и вернулся домой. Спустя много лет случилось так, что король стал нищим, и тогда он вспомнил о брошенных в реку монетах. Когда король отыскал это место и достал со дна монеты, он понял, что здесь и будет новая столица. На эти деньги король построил у реки красивый дворец, который всем напоминал о том, что если бросить в воду монету, то непременно вернёшься в это место ещё раз.

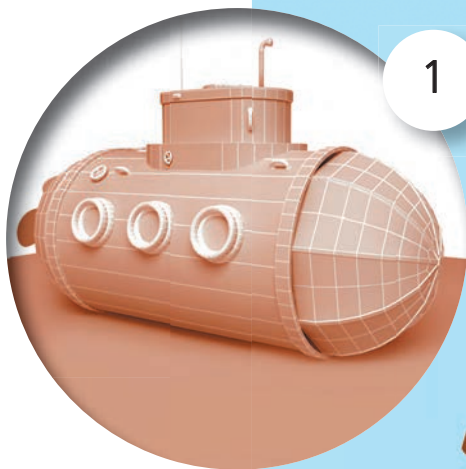
1

2

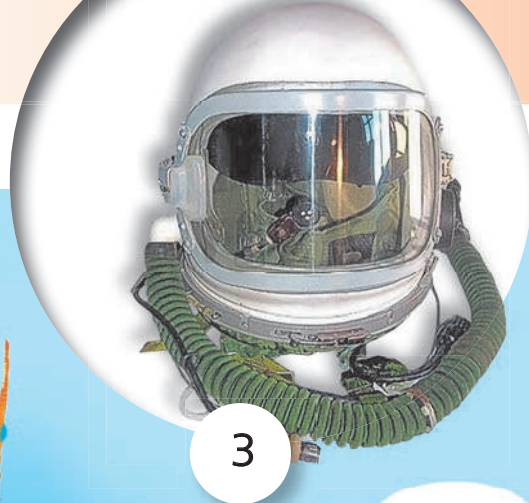
3

4

1



3

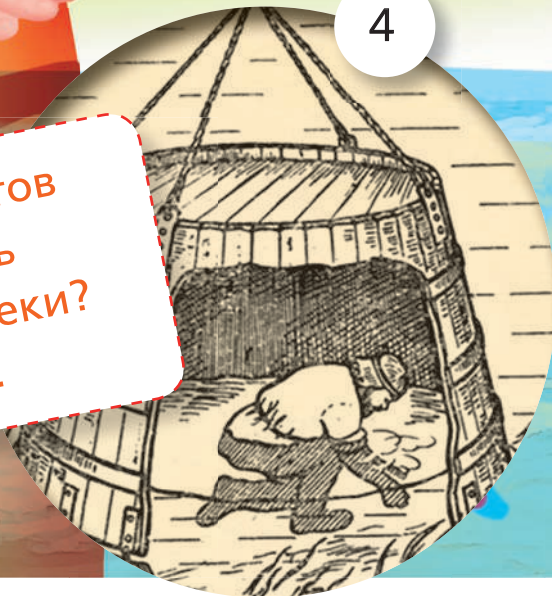


82

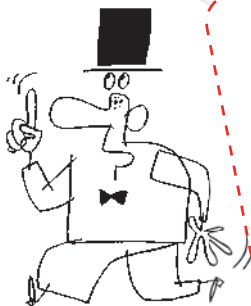
2



4



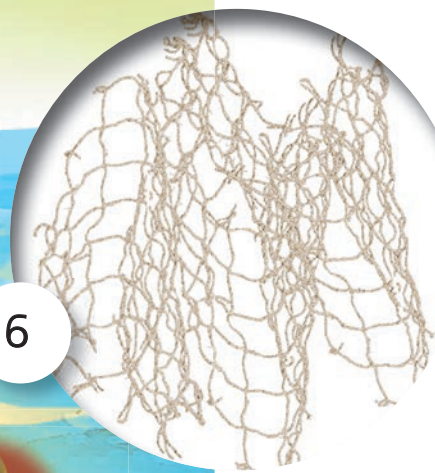
С помощью каких предметов
король смог бы поднять
золотые монеты со дна реки?
Попробуй назвать их.





5

83



6

Весёлая минутка

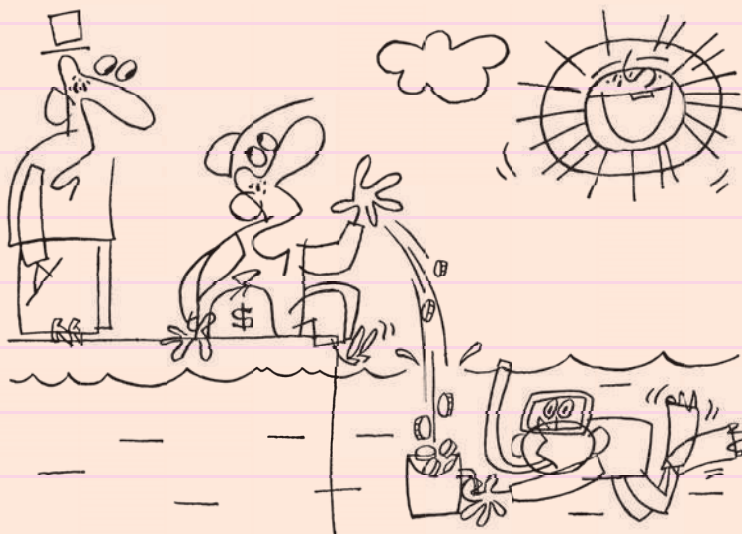
Человек стоит на берегу реки и бросает в воду монеты. Он чем-то расстроен.

– Что случилось? – удивлённо спрашивает прохожий.

– У меня упала в воду монетка.

– Но для чего вы бросаете туда другие монеты?

– Чтобы не лезть в воду ради одной.



А теперь поговорим о бумажных российских деньгах. Сейчас у нас находятся в обращении купюры номиналом 10 (десять) рублей, 50 (пятьдесят) рублей, 100 (сто) рублей, 200 (двести) руб-

лей, 500 (пятьсот) рублей, 1000 (тысяча) рублей, 2000 (две тысячи) рублей и 5000 (пять тысяч) рублей. А вот как они выглядят.

На оборотной стороне купюры 10 рублей изображена Красноярская гидроэлектростанция (она превращает в электричество энергию падающей воды), а на лицевой – Коммунальный мост и часовня Параскевы Пятницы (часовня – это такая маленькая церковь) в городе Красноярске. Кстати, скоро этих купюр останется совсем мало, потому что их больше не выпускают. Наверное, тогда за ними будут охотиться коллекционеры. Так что на будущее сохрани одну-две такие купюры!

На оборотной стороне купюры 50 рублей изображена Ростральная колонна (она называется так



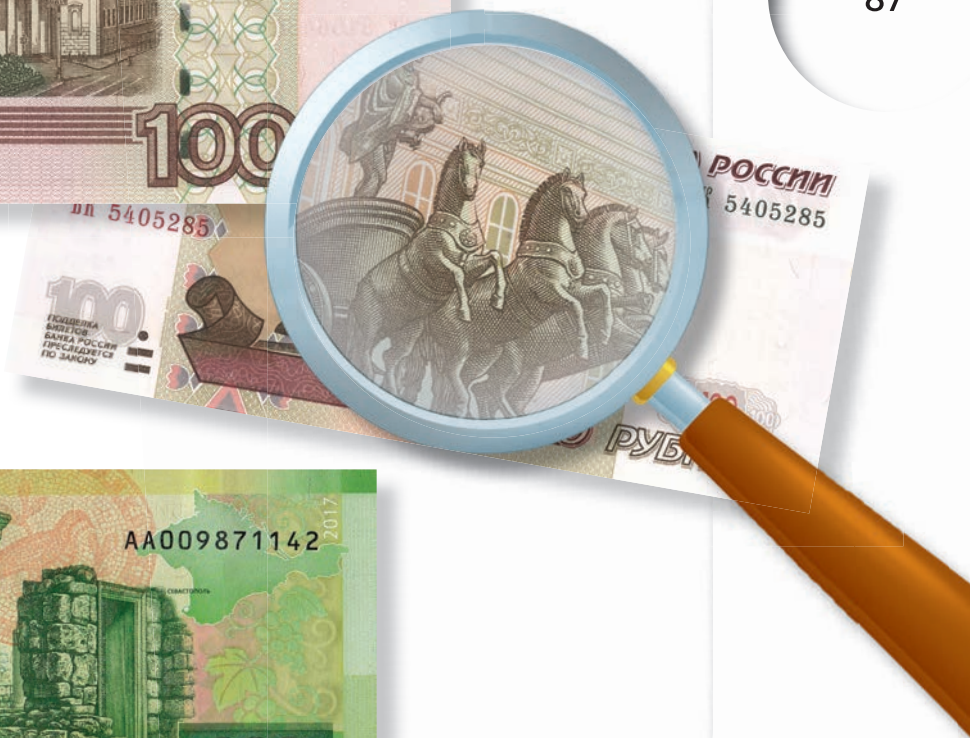
потому, что украшена рострами, то есть носами кораблей) и здание Центрального военно-морского музея в Санкт-Петербурге. На лицевой стороне купюры изображена скульптура в основании Роstralь-ной колонны, олицетворяющая Неву. На заднем плане видна знаменитая Петропавловская крепость.

На оборотной стороне купюры 100 рублей изображён Большой театр в Москве, а на лицевой – скульптура с четвёркой лошадей, которую можно увидеть над входом в этот театр.



Купюра 200 рублей посвящена крымскому городу Севастополю. На оборотной стороне купюры изображены развалины древнегреческого города Херсонеса Таврического, которые находятся на территории Севастополя, а на лицевой стороне – Памятник затопленным кораблям.

На оборотной стороне купюры 500 рублей изображён Соловецкий монастырь (монастырь – это место, где живут монахи или монахини) на севере России, а на лицевой – памятник Петру Первому,



парусный корабль и здание Морского-речного вокзала в городе Архангельске.

На оборотной стороне купюры 1000 рублей изображена церковь Иоанна Предтечи в городе Ярославле, а на лицевой – памятник Ярославу Мудрому (был такой знаменитый правитель на Руси тысячу лет назад) и часовня Казанской Богоматери в этом же городе.

На оборотной стороне купюры 2000 рублей изображён космодром «Восточный», расположен-



ный на Дальнем Востоке. Он был построен совсем недавно – в 2016 году. На лицевой стороне купюры изображён Русский мост, соединяющий остров Русский с материковой частью города Владивостока. Это второй по высоте мост в мире.

На лицевой стороне купюры 5000 рублей изображён памятник Муравьёву-Амурскому (когда-то этот человек был губернатором Восточной Сибири и много сделал для России), а на оборотной – мост через реку Амур в городе Хабаровске.





С недавнего времени вместо слова «рубль» стали использовать специальный знак **₽**. Это делается для удобства записи. К примеру, запись «5₽» означает «пять рублей».

Это интересно!

Ну а пока те, кто собирает самые разные бумажные деньги (таких людей называют бонистами), больше интересуются купюрами с необычными номерами. Дело в том, что на каждой купюре любого номинала есть свой номер из семи или

девяти цифр. Так вот, бонисты особенно ценят купюры с номерами из одинаковых цифр, например: 5555555 или 2222222.

А ещё они ищут купюры с номерами, которые слева направо и справа налево читаются одинаково, например: 2348432 или 1167611. Совсем как слова-перевёртыши вроде РАДАР или ТОПОТ. Поэтому купюры с одинаковыми в обе стороны номерами у коллекционеров называются радарами. Ну а слова или даже предложения-перевёртыши называются палиндрóмами. Вот тебе для



примера два предложения, которые в обоих направлениях читаются одинаково.

1. Лёша на полке клопа нашёл.

2. Нажал кабан на баклажан.

В общем, не зевай и приглядывайся к номерам купюр. Вдруг тебе попадётся бумажная денежка со счастливым номером!

2. Доллары и евро – самые известные иностранные деньги

А какие, интересно, деньги в других странах? Ну, обо всех рассказать мы не сможем, потому что на свете почти 200 стран и в каждой свои деньги – их обычно называют валютой. Поэтому давай поговорим о самых известных иностранных валютах – долларе и евро.

Начнём с доллара – валюты США, то есть Соединённых Штатов Америки. Вот как выглядит купюра 1 доллар. На лицевой стороне изображён первый президент США Джордж Вашингтон – в его честь названа и столица страны, город Вашингтон. Любопытно, что дизайн (то есть внешний



вид, оформление) этой купюры придумал художник Сергей Макроновский, выросший в России.

Доллар равен 100 центам, так же как у нас рубль равен 100 копейкам. И как у нас есть «копечные» монетки, так и в США есть монетки номиналом несколько центов. А именно: 1 цент (другое название – пенни), 5 центов («никель»), 10 центов («дайм»), 25 центов («квотер») и 50 центов («хаф»). Есть монета и номиналом 1 доллар (её обычно называют «бак»).

Кроме купюры номиналом 1 доллар, используются купюры номиналом 2 доллара, 5 долларов, 10 долларов, 20 долларов, 50 долларов и 100 долларов.

Посмотри, например, на купюру номиналом 100 долларов. На её лицевой стороне изображён

1
2
3
4

известный американский политик, учёный, изобретатель и журналист Бенджамин Франклин. Это он 200 с лишним лет назад первым произнёс знаменитую фразу: «Время – деньги!» (Кстати, как ты её понимаешь?)

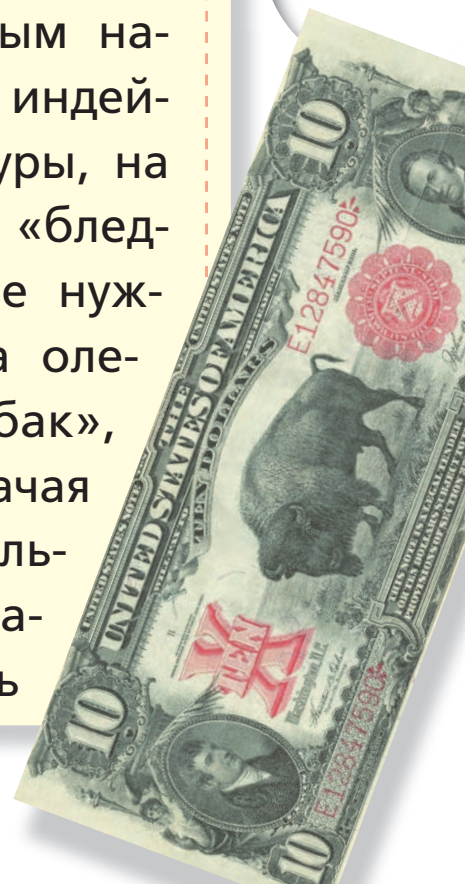
Для удобства записи вместо слова «доллар» обычно используют специальный знак \$, то есть перечёркнутую английскую букву S (этот знак есть даже на клавиатуре компьютера, на клавише с цифрой 4). Например, запись «\$100» означает «100 долларов».



Это интересно!

Долларовые купюры зелёного цвета, поэтому иногда их называют «зелёными», «зеленью» и даже «капустой». А почему они именно зелёного цвета, а не какого-нибудь другого? Потому что зелёный цвет приятен для глаз, поднимает настроение и вызывает доверие.

И всё-таки чаще всего доллары называют баксами. Почему? Вот одна из версий. Много лет назад из Англии в Америку приехали первые переселенцы, которые стали торговать с местным населением – индейцами. Денег у индейцев не было, но были олени шкуры, на которые индейцы обменивали у «бледнолицых» ружья, топоры и другие нужные им вещи. По-английски одна оленья шкура произносится как «бак», а две или больше – «бакс». Назначая цену, переселенец говорил, сколько именно оленьих шкур – «баков» или «баксов» – будет стоить



нужная индейцу вещь. Через некоторое время «баксы» так прижились, что ими по старой памяти стали называть и настоящие деньги – доллары.



Самая известная валюта в мире, конечно, доллар. На втором месте – евро. Так называется валюта, принятая во многих странах Европы, в том числе в Германии, Франции, Италии, Испании, Греции, Финляндии, Эстонии и других. Все вместе эти страны называют еврозоной, то есть зоной евро. Выпускать евро стали совсем недавно – с 2002 года, так что евро ненамного старше тебя. Как и доллар, евро состоит из 100 центов, а обозначается знаком €. Например, запись «2€» озна-

чает «2 евро». Выпускают монеты евро номиналом 1 цент, 2 цента, 5 центов, 10 центов, 20 центов, 50 центов, 1 евро и 2 евро. Реверс у всех монет евро одного номинала одинаковый. Что же касается аверса, то его дизайн у каждой страны еврозоны свой.



Монета 2 евро Греции

Это интересно!

На аверсе монеты 2 евро Греции изображена девушка, сидящая на быке. Это Европа, героиня известного древнегреческого мифа. В нём рассказывается о том, что у финикийского царя Агенора была дочь по имени Европа. Она была так красива, что в неё влюбился главный греческий бог Зевс. Он решил похитить её и увезти на далёкий остров. И вот однажды Зевс узнал, что Европа гуляет с подружками на зелёном лугу у самого берега моря. Тогда он превратился в чудесного быка и в таком виде появился перед ней. Бык лёг на землю, как бы приглашая Европу сесть ему на спину.

При этом у быка был такой смиренный вид и смотрел он на девушку с такой любовью, что она ничуть не испугалась и, смеясь, села на его спину.

И тут бык вдруг бросился в волны и стремительно поплыл прочь от берега. Скоро примчал он плачущую Европу на красивый остров, где снова превратился в могущественного бога...

Вот так сто лет назад изобразил похищение Европы замечательный русский художник Валентин Серов.



В.А. Серов. «Похищение Европы»

В честь этой прекрасной девушки и была названа часть света Европа. Сейчас в Европе более 40 стран, 19 из них используют в обращении евро.

Кроме монет, в странах еврозоны используются купюры номиналом 5 евро, 10 евро, 20 евро, 50 евро, 100 евро, 200 евро и 500 евро. Вот одна из них – 20 евро.



3. Банки. Наличные, безналичные и электронные деньги

Ты уже знаешь, что деньги в другой стране не такие, как у нас. Но как тогда быть, если ты приехал, например, в Америку, а у тебя в кармане

1

2

3

4



2



1



3

100



4



5

Сравни эти картинки
и попробуй догадаться, какие
изображения Европы сделаны в наше
время, а какие – очень давно?



6




7



8



только российские рубли? Ведь там в ходу доллары. Очень просто! Надо пойти в банк и там поменять рубли на доллары.



Банк – это место, где проводят операции с деньгами. В банке можно хранить деньги, брать их в долг и, наконец, обменять одну валюту на другую, например рубли на доллары, евро на тугрики (так называется валюта в Монголии) и так далее.

Только учти, что обмен происходит не просто 1 рубль на 1 доллар или 1 евро на 1 тугрик. На самом деле каждый день эти валюты обмениваются по-разному. Сегодня, например, за 1 рубль могут дать 45 тугриков, а завтра 46. Так же и с другими валютами. А сколько именно рублей или, например, юаней (так называется валюта в Китае) можно обменять, скажем, на 1 доллар, устанавливает главный банк нашей страны. Он называется Центральным банком, или Банком России. Например, 7 мая 2019 года 1 доллар стоил 65 рублей 34 копейки, а 1 евро – 73 рубля 11 копеек.

А ещё банки помогают людям и фирмам рассчитываться друг с другом и делать покупки с помощью безналичных денег. О том, как это происходит, прочитай текст вместе с родителями.

Для чтения с родителями

Как обычно делаются покупки в магазине? Покупатель приходит в магазин, выбирает, что ему нужно, и расплачивается за это, отдавая сколько-то своих денег. Деньги, которые можно подержать в руках, называются **наличными**.

А теперь представь, что компьютерный клуб «Терминатор» решил купить в магазине «Робокоп» 50 компьютеров. За них надо заплатить 1 миллион рублей, а это уже очень большая сумма. Везти столько денег в магазин неудобно и опасно. Значит, надо как-то рассчитаться за компьютеры без наличных денег. И тогда хозяин клуба «Терминатор» приходит в банк, где у него, к примеру, хранится 2 миллиона рублей (обычно говорят: на его счету в банке лежит 2 миллиона рублей), и обращается к служащим банка примерно с такими словами:

– Я хочу перевести один миллион рублей из моих двух миллионов на счёт магазина «Робокоп».

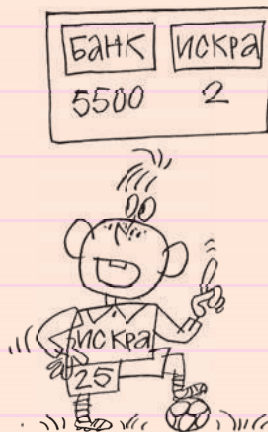
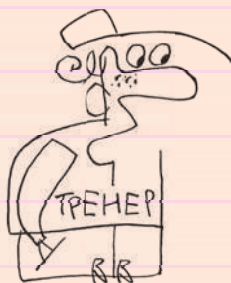
Служащие говорят: «Пожалуйста!» – и переписывают 1 миллион рублей со счёта «Терминатора» на счёт «Робокопа». И теперь у «Робокопа» лежит в банке на 1 миллион рублей больше, и он может ими пользоваться когда захочет.

Узнав о том, что 1 миллион рублей добавлен на счёт «Робокопа», служащие магазина отдают компьютеры клубу «Терминатор» (ведь деньги за них уже заплачены). И теперь всё в порядке.

Обрати внимание, что хозяин клуба купил компьютеры и при этом не отдавал наличные деньги магазину. Просто 1 миллион рублей из денег клуба «Терминатор» стал считаться деньгами магазина «Робокоп». В таких случаях говорят, что клуб купил компьютеры с помощью **безналичных** денег (то есть без наличных денег).

Весёлая минутка

- У вас есть счёт в банке?
- Да, есть, но, к сожалению, он не в мою пользу...

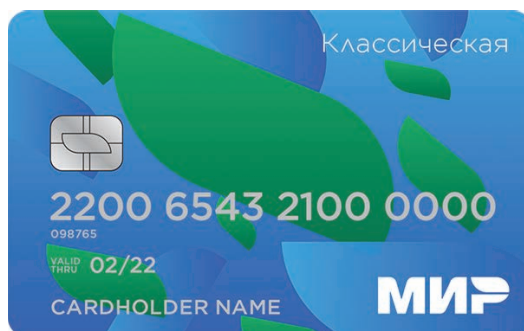


С помощью безналичных денег часто расплачиваются за покупки или переводят деньги одного человека или фирмы (например, магазина, клуба, завода и так далее) другому человеку или другой фирме.

Но это не всё. Оказывается, хозяин «Терминатора» мог и не ходить в банк. Перевести деньги «Робокопу» можно было и с помощью ближайшего банкомата. Дело в том, что каждый уважающий себя банк ставит в разных местах города, в котором он находится, банкоматы. Банкомат – это такой большой (высотой с человека) металлический ящик с деньгами. Любой клиент банка, то есть человек, который хранит деньги в этом



банке, может когда угодно подойти к такому банкомату и получить свои деньги (наличными!) или перевести их другому клиенту. Для этого ему дают в банке специальную пластиковую карточку и запечатанный конверт, содержащий секретный пароль к этой карточке, то есть ПИН-код. Он представляет собой число из четырёх цифр (например, 4825).



Россияне пользуются пластиковыми картами как международных платёжных систем, так и российской платёжной системы «Мир»

Теперь, если клиенту понадобится, к примеру, взять из банка свои 100 рублей, он может подойти к банкомату, вставить туда свою карточку и набрать ПИН-код. С помощью встроенного компьютера банкомат проверит, правильно ли этот человек набрал ПИН-код и сколько у него денег на счету в банке (а то вдруг их меньше 100 рублей!). Если всё в порядке, он (этот человек) может делать со своими деньгами (которые пока лежат в банкомате) всё, что хочет: может

снять нужные 100 рублей (или больше), а может перевести их магазину за покупку или кому-то ещё.

Но банковские карты используют не только для того, чтобы пользоваться банкоматом. Ими очень удобно оплачивать покупки в магазине: приложил карту к специальному устройству на кассе – и всё. Никаких денег с собой носить не надо!

Если кто-то распоряжается своими деньгами с помощью банковских пластиковых карт, то говорят, что он пользуется **электронными деньгами**. Конечно, электронные деньги относятся к безналичным деньгам. Электронные деньги – это современный и удобный вид безналичных денег.

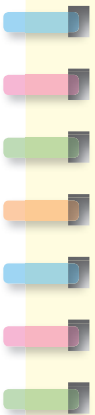
Но и это ещё не всё. Теперь, чтобы перевести деньги, пополнить счёт и даже открыть вклад, не нужно идти в отделение банка или искать ближайший банкомат. Достаточно просто иметь мобильный телефон, планшет или компьютер, подключённые к Интернету. На своём сайте банк открывает для клиента личный кабинет, и клиент заходит в него через Интернет, когда ему нужно.



Это интересно!

Оказывается, купюры бывают не только из бумаги. В 1988 году в далёкой Австралии появилась первая купюра из пластика. Вот она на картинке.





Такие пластиковые деньги очень удобны. Они служат в 4 раза дольше обычных бумажных, не рвутся, меньше пачкаются и не повреждаются от воды. Кроме того, их намного сложнее подделывать. Вот почему сейчас уже все купюры в Австралии делают из пластика.

Вопросы и задания

1. Какие ты знаешь номиналы современных российских монет?
2. Высыпь на стол горстку мелочи из монет достоинством в 1 рубль, 2 рубля, 5 рублей и 10 рублей. Попробуй разложить все монеты на две или три кучки так, чтобы количество рублей в каждой кучке было одним и тем же.
3. Какие ты знаешь номиналы современных российских купюр?
4. Какие иностранные валюты ты знаешь?
5. Какими знаками обозначают при записи рубль, доллар и евро? Запиши эти знаки в тетради.

6. Практическое задание. Узнай, сколько сто́ит доллар, евро и юань сегодня (в день, когда ты читаешь эти строки). Запиши эти данные в таблицу. Через неделю снова узнай, сколько они сто́ят. Новые данные также запиши в таблицу и сравни с прежними. Какая из валют стала в рублях дороже, какая – дешевле?
7. Что такое банк? Какие операции с деньгами проводятся в банках?
8. Какие деньги называются наличными? Чем они отличаются от безналичных?
9. Для чего нужны банкоматы и банковские карты? Как взрослые получают деньги в банкоматах?
10. Что такое ПИН-код? Для чего он нужен?
11. Лет 30 назад, когда твои родители были маленькими, наша страна называлась не Россия, а Советский Союз. Монеты тогда выглядели иначе, чем сейчас, и были другого достоинства (номинала): 1 копейка, 2 копейки, 3 копейки, 5 копеек, 10 копеек, 15 копеек, 20 копеек, 50 копеек и 1 рубль. Монету 5 копеек называли в народе, как и при Петре Первом, пятаком. Вот как выглядели некоторые из этих монет.



А теперь попробуй решить шуточную задачку, связанную с монетами того времени. Можно ли разменять пятнадцатикопеечную монету двумя монетами, одна из которых не пятак?

Учебное издание

Федин Сергей Николаевич

ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Материалы для учащихся. 2–3 классы

В двух частях

Часть 1

В соответствии со статьёй 11 Федерального закона от 29.12.2010 №436-ФЗ
знак информационной продукции на данное издание не ставится.

Редактор *М.Н. Сизых*

Корректор *И.Н. Волкова*

Компьютерная вёрстка *Д.Н. Сахарова*

Макет и обложка художника *А.М. Драгового*

Налоговая льгота – Общероссийский классификатор продукции ОК 005-93-953000.
Издательство «ВАКО».

Подписано в печать хх.12.2019. Формат 84×108 ¹/₁₆. Бумага офсетная.
Гарнитура FreeSet. Усл. печ. л. 11,76. Тираж хх ххх экз. Заказ ???????

Издательство «ВАКО»

109369, РФ, Москва, Новочеркасский бульвар, д. 47, кв. 25.

Сайт: www.vaco.ru

Отпечатано в Pitambra Books Pvt ltd
В-95, Индустриальная зона Биджоли, Ханси (Уттар Прадеш), Индия