



Как устроены финансы: история,
формы и законы денег

ОТ ЗЛАТНИКА ДО РУБЛЯ: ИСТОРИЯ ДЕНЕГ В РОССИИ



Банк России

Хранительница Платежей



ПОДГОТОВИМСЯ К УРОКУ

Если у вас нет звука:

- ◆ Убедитесь, что на вашем устройстве и на колонках включён звук.
- ◆ Обновите страницу вебинара или закройте её и заново присоединитесь к вебинару.
- ◆ Откройте вебинар в другом браузере (Google Chrome или Microsoft Edge).
- ◆ Перезагрузите компьютер (ноутбук) и присоединитесь к вебинару.

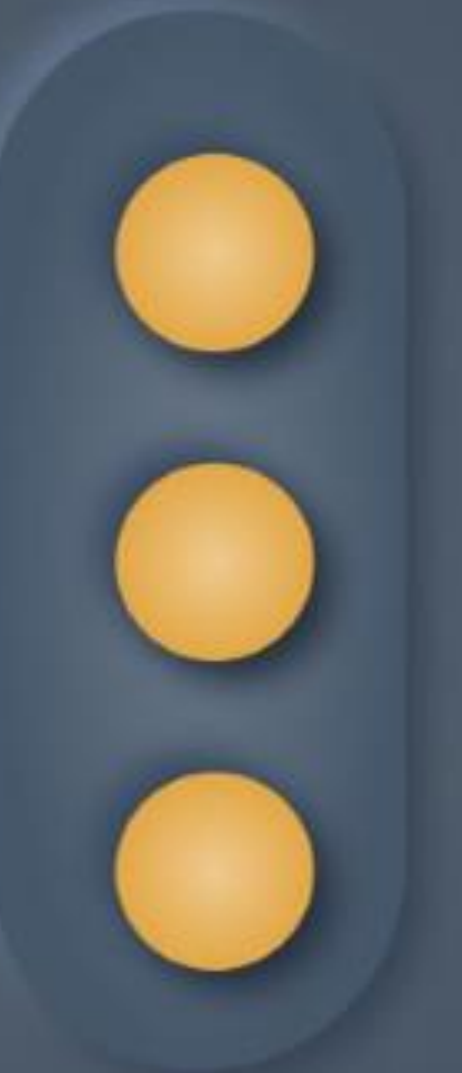
**Если меня видно и слышно,
нажмите на кнопку с огоньком**





В Городе Финансов произошла историческая катастрофа — пропала уникальная коллекция монет. Благодаря ей горожане узнавали, как развивались деньги с X века и до наших дней.

Отправляйтесь в Библиотеку эволюции финансов и восстановите редкую коллекцию.



интерактив

30 секунд на ответ

ХРАНИТЕЛЬНИЦА ПЛАТЕЖЕЙ



Хранит все знания
об истории денег



Владеет волшебной книгой, которая
перемещает в другие эпохи



Любит делиться
интересными фактами

Хранительница Платежей

Как хорошо, что вы уже здесь!
Надо немедленно восстановить
уникальную коллекцию.



Хранительница Платежей

В Библиотеке хранились 13 монет — некоторым больше тысячи лет. И все они пропали!

Теперь жители Города не узнают, как развивались деньги, а вместе с ними и общество.



Хранительница Платежей

К счастью, монеты можно вернуть — помогут говорящие портреты правителей в Библиотеке.

Пообщайтесь с магическими портретами правителей, узнайте историю монет их эпохи и ответьте на вопросы. За верные ответы вы получите монеты для коллекции.



Хранительница Платежей

Вам предстоит ответить на серьёзные вопросы — давайте потренируемся!

Как называется официальная валюта Российской Федерации?

интерактив

1 минута на ответ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ЗНАК РУБЛЯ УТВЕРДИЛИ 11 ДЕКАБРЯ 2013 ГОДА



Хранительница Платежей

Теперь вы точно готовы!



Владимир Святославич

Хранительница Платежей

Сначала поговорите с князем Владимиром Святославичем. При его правлении на Руси появились первые монеты. О них вам и предстоит узнать.

ПЕРВЫЕ МОНЕТЫ ПОЯВИЛИСЬ В ДРЕВНЕЙ РУСИ В КОНЦЕ X ВЕКА



Златник



Сребреник



Владимир Святославич

Вокруг образа моего писано:
«Владимир на столе» —
се значит, что на престоле Владимир
сидит, княжествует
в земле Русской.

ПЕРВЫЕ МОНЕТЫ ПОЯВИЛИСЬ В ДРЕВНЕЙ РУСИ В КОНЦЕ X ВЕКА



Златник



Сребреник

Владимир Святославич

В 988 году христианство стало державною верой Руси. Поэтому и Христос изображён на злате и серебре.

МОЖНО МНОГОЕ УЗНАТЬ О СТРАНЕ ПО ВНЕШНЕМУ ВИДУ ЕЁ ДЕНЕГ

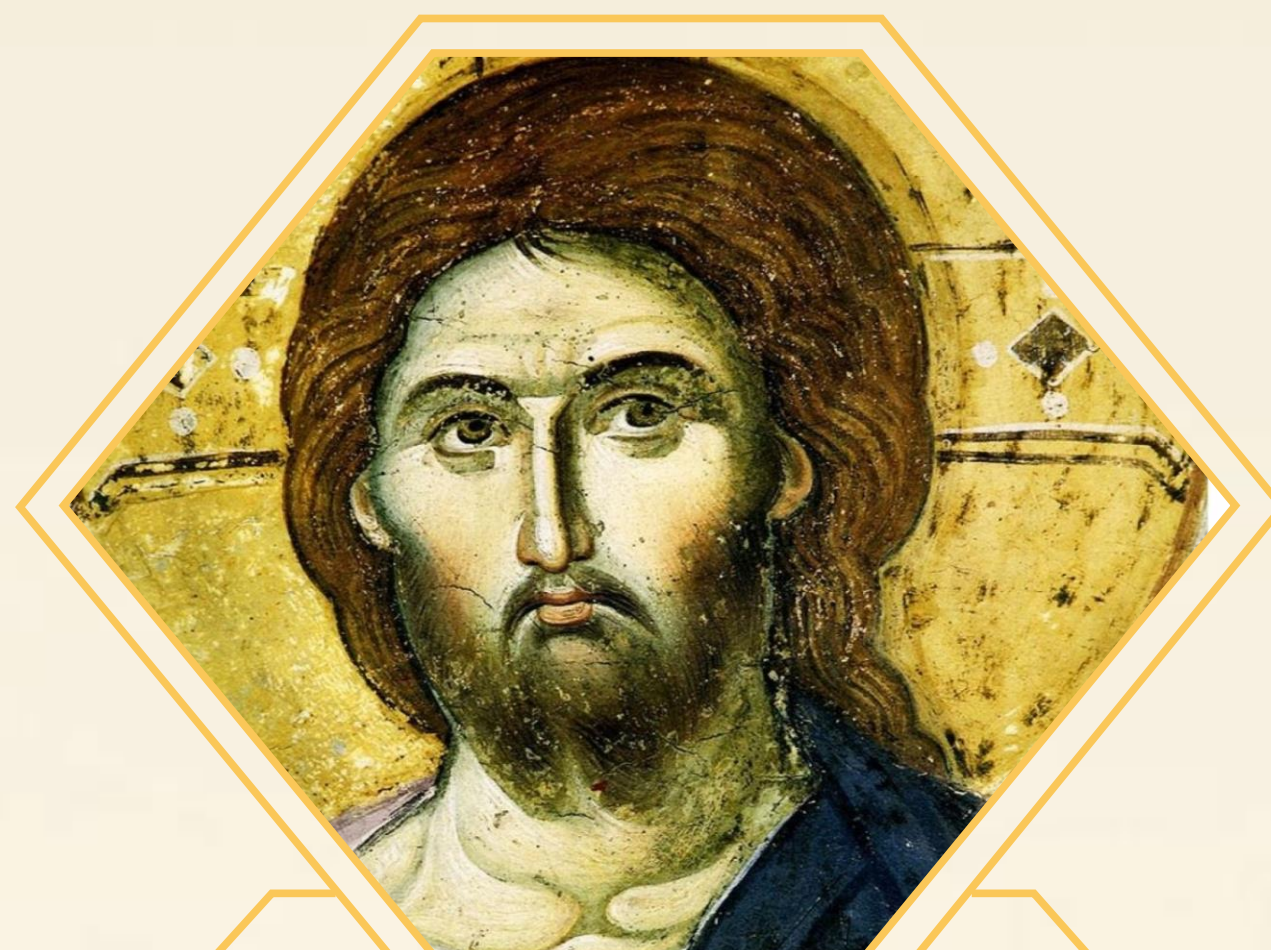


Изменение дизайна денег
отображает перемены в жизни
страны!

НАДПИСИ И ИЗОБРАЖЕНИЯ НА МОНЕТЕ



Владимир на столе



Иисус Христос

Послание государства:

- ◆ Кто правитель
- ◆ Какую религию исповедуют в стране
- ◆ На каком языке говорят, каким алфавитом пользуются



Владимир Святославич

Ответ верен дадите — монеты княжества моего получите.

КАК НАЗЫВАЮТСЯ НАДПИСИ НА МОНЕТЕ?

◆ Миф

◆ Эпос

◆ Легенда

◆ Сага

интерактив

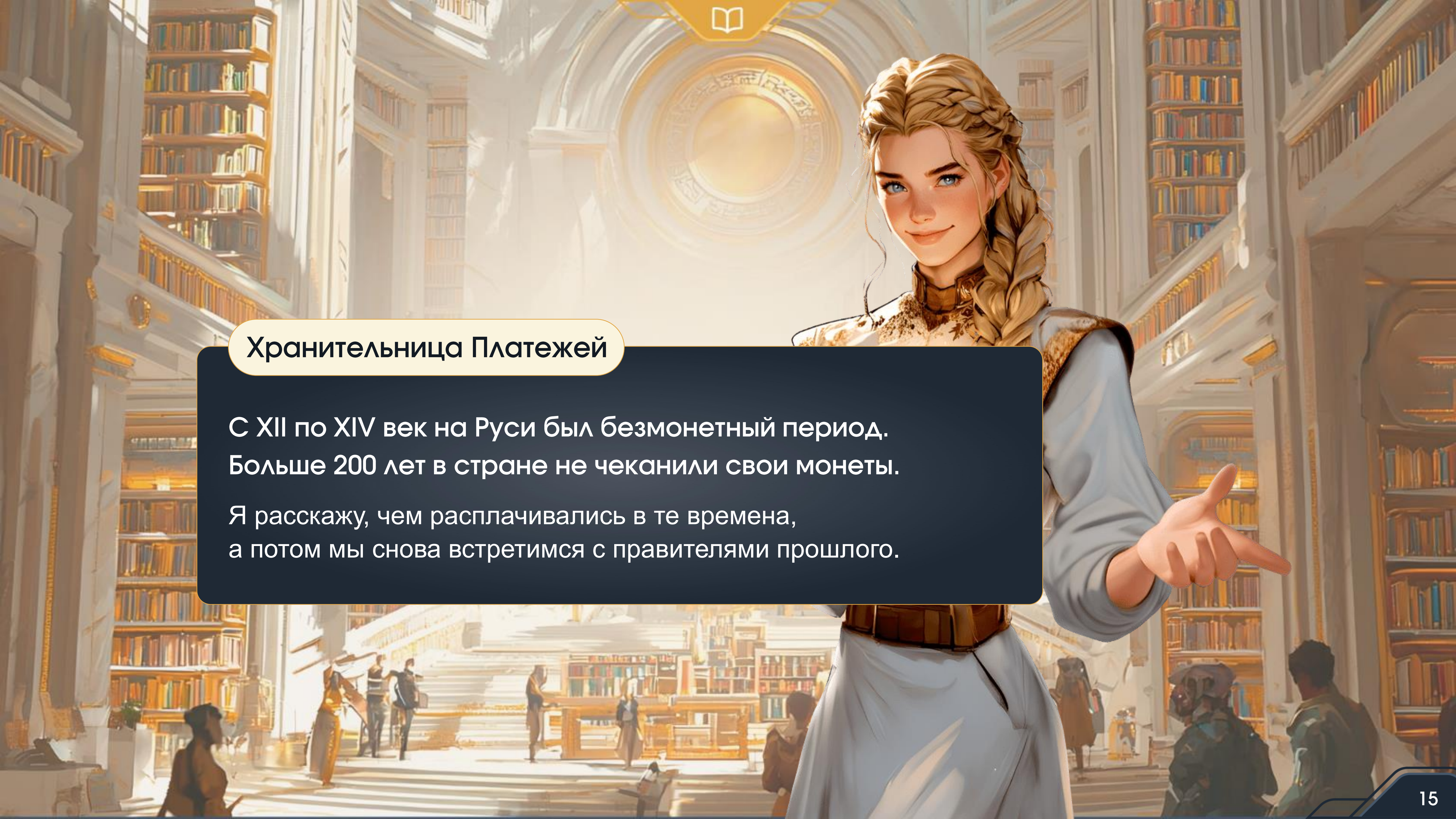
1 минута на ответ



Хранительница Платежей

Златник и сребреник заняли своё место в коллекции, вы молодцы!

А вы знали, что легендой называют не только надписи на монетах, но и список обозначений на географических картах?



Хранительница Платежей

С XII по XIV век на Руси был безмонетный период.
Больше 200 лет в стране не чеканили свои монеты.

Я расскажу, чем расплачивались в те времена,
а потом мы снова встретимся с правителями прошлого.

В XII–XIV ВЕКАХ НА РУСИ ПЕРЕСТАЛИ ЧЕКАНИТЬ СВОИ МОНЕТЫ, ТАК КАК НЕ ХВАТАЛО МЕТАЛЛА

В стране ещё не обнаружили свои месторождения серебра — деньги чеканили только из монет других стран.



Иностранные деньги



Русские деньги

Приток иностранных денег сильно сократился — из-за войн на западе и востоке страны остановилась торговля.



Военные действия



Спад торговли

ВМЕСТО МОНЕТ ИСПОЛЬЗОВАЛИ ПРИМИТИВНЫЕ ФОРМЫ ДЕНЕГ: МЕХА, БУСЫ, ГРУЗИКИ ДЛЯ ВЕРЕТЕНА



Для расчётов использовали мех куниц, соболей, бобров, белок и других животных.

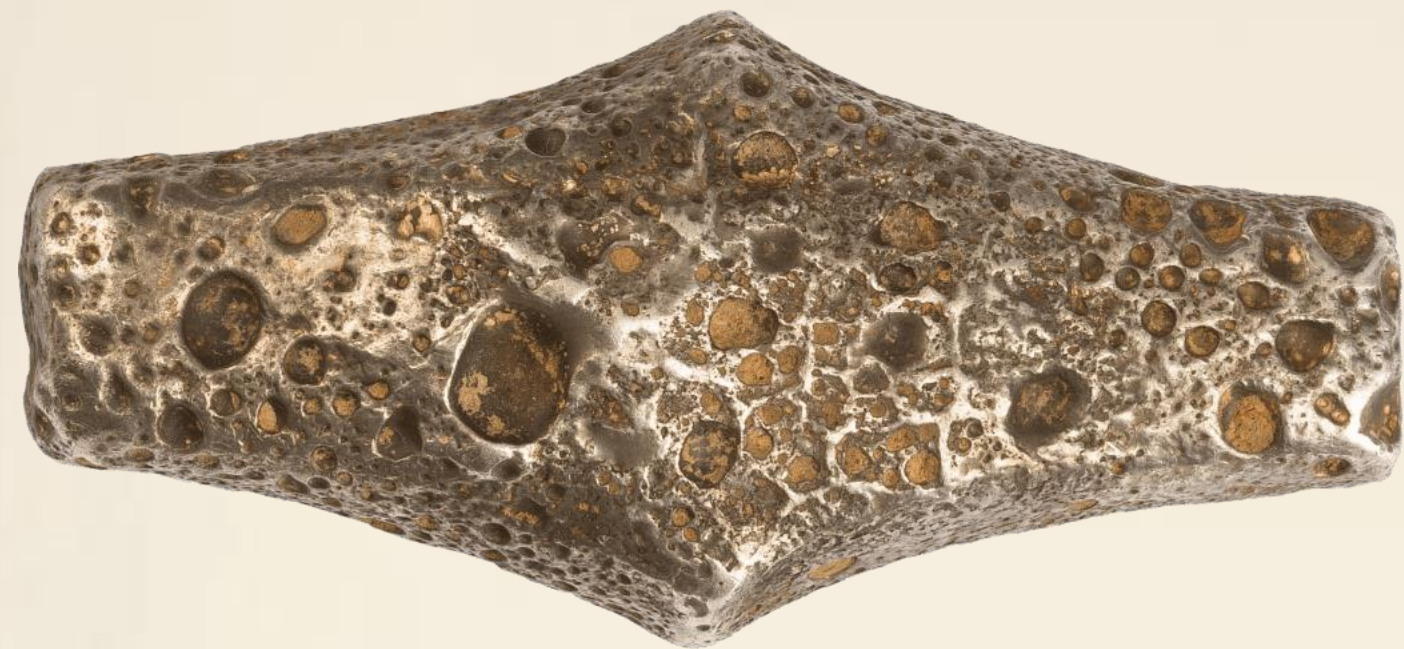


Украшения из стекла были редкостью, поэтому можно было расплачиваться ими.



Грузики для веретена — пряслица — использовались для мелких расчётов.

ДЛЯ КРУПНЫХ ПЛАТЕЖЕЙ ИСПОЛЬЗОВАЛИ СЛИТКИ СЕРЕБРА, КОТОРЫЕ НАЗЫВАЛИ ГРИВНАМИ



Киевская гривна

слиток шестиугольной
формы весом 163–164 г



Новгородская гривна

длинные палочки-бруски
весом 204 г



Черниговская гривна

четырёхугольный слиток
весом 194–200 г



К XIV веку новгородскую гривну стали называть рублём, но монета с таким названием появится значительно позже. Вот это поворот!

ТОРГОВЛЯ АКТИВНО РАЗВИВАЛАСЬ, ПОЭТОМУ В XIV
ВЕКЕ РАЗНЫЕ КНЯЖЕСТВА СНОВА СМОГЛИ
ЧЕКАНИТЬ МОНЕТЫ



Великое княжество
Рязанское



Великое княжество
Тверское

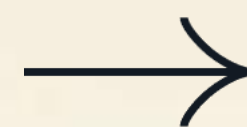


Нижегородско-Суздальское
великое княжество

В НАЧАЛЕ 1380-Х ГОДОВ В МОСКВЕ СТАЛИ
ЧЕКАНИТЬ ДЕНГИ — МОНЕТЫ,
ПРООБРАЗОМ КОТОРЫХ БЫЛИ
ОРДЫНСКИЕ ДАНГИ



Ордынский данг



Московская денга (деньга)

Дмитрий Донской

Начали мы денгу чеканить, дабы
попытаться волю от Орды
Золотой обрести.

В 1535–1538 ГОДАХ ЕЛЕНА ГЛИНСКАЯ
СОЗДАЛА ЕДИНУЮ ДЕНЕЖНУЮ СИСТЕМУ И
ВВЕЛА НОВУЮ МОНЕТУ — КОПЕЙКУ



Копейка

Также: новгородка
или денга копейная

**Государство усилило контроль
за производством денег:**

- ◆ Монеты различных княжеств
были ликвидированы.
- ◆ Право чеканить деньги перешло
от ювелиров
к монетным дворам.
- ◆ Было казнено немало
фальшивомонетчиков.



Елена Глинская

Копейка серебряная во всех
землях введена была, дабы весь
народ ею платил
и торговал.

ДЕНЬГИ ВСЕГДА СТАРАЛИСЬ ОБЕЗОПАСИТЬ ОТ ПОДДЕЛКИ, СО ВРЕМЕНЕМ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ СОВЕРШЕНСТВОВАЛАСЬ



Копейки XVI века имели
два защитных признака:
внешний вид и содержание
серебра



У современных бумажных
рублей более 10 защитных
признаков, которые сложно
подделать

Хранительница Платежей

Хотите узнать, как отличить
настоящую купюру от поддельной?
Приходите
на урок «Деньги: инструкция
по применению»!



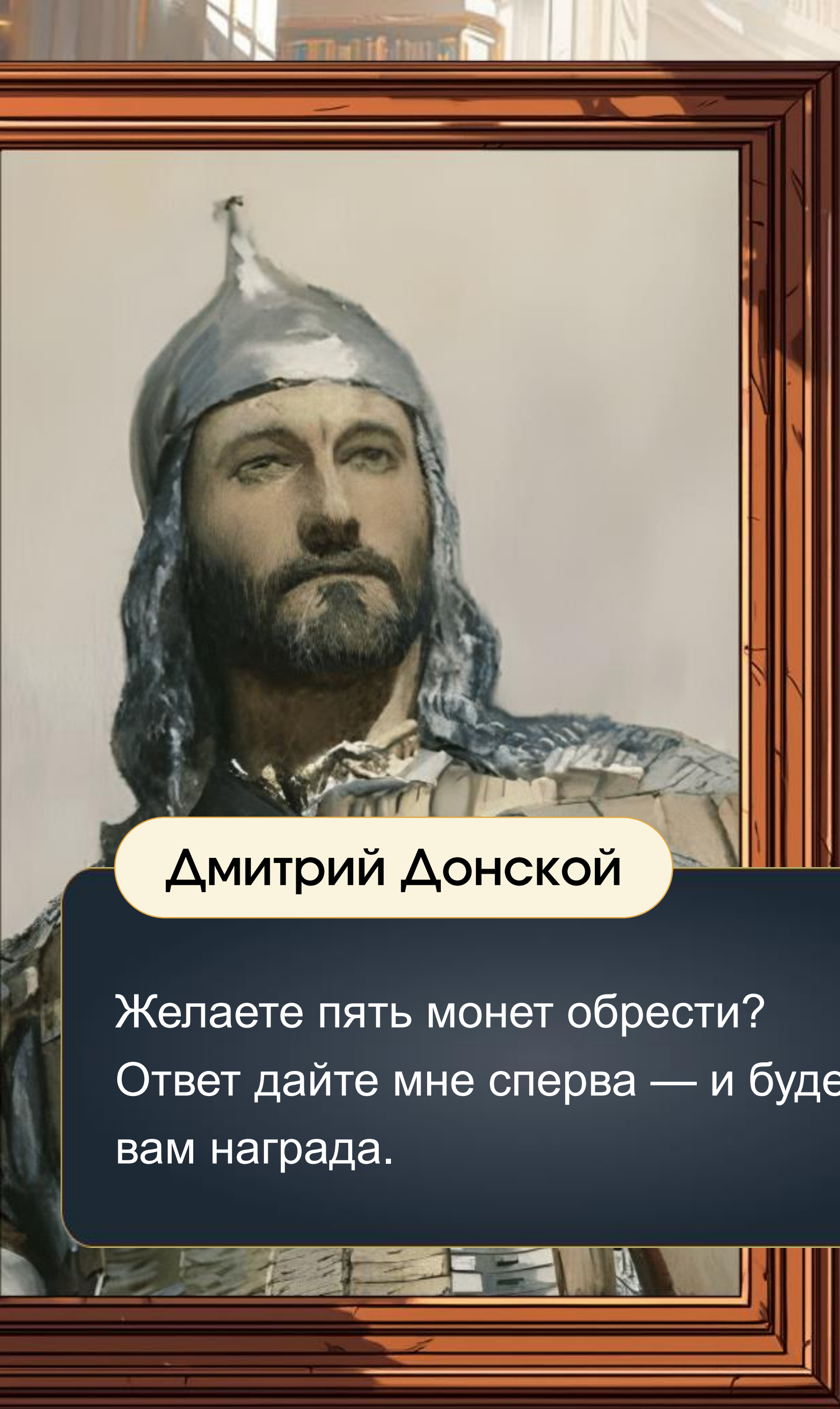
ЧТО ИЗНАЧАЛЬНО НАЗЫВАЛИ СЛОВОМ «РУБЛЬ»?

◆ Ордынский данг

◆ Новгородскую гривну

◆ Московскую денгу

◆ Копейку



Дмитрий Донской

Желаете пять монет обрести?
Ответ дайте мне сперва — и будет
вам награда.

интерактив

1 минута на ответ



Хранительница Платежей

Теперь гривны, денга и копейка на своих местах, поздравляю!

Кстати, первые копейки весили всего 0,68 грамма — это в пять раз меньше, чем вес современной рублёвой монеты.



Пётр I



Екатерина I

Хранительница Платежей

Дальше нам помогут первый император России Пётр I и его жена, императрица Екатерина I. При них в стране появилось множество монет, в том числе экспериментальных.

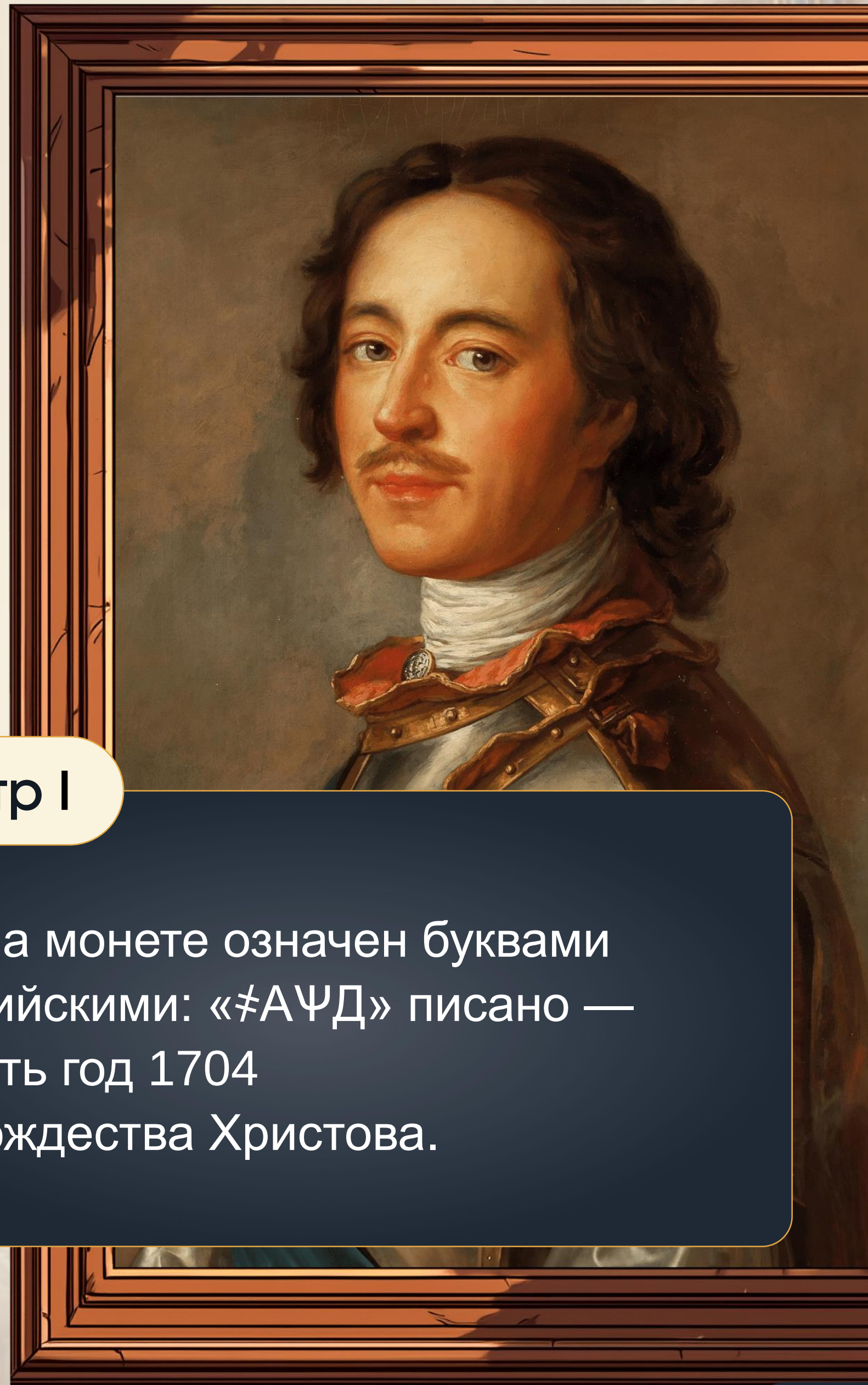
МОНЕТУ РУБЛЬ ВПЕРВЫЕ СТАЛИ ЧЕКАНИТЬ ПРИ ПЕТРЕ I



«ЦРЬ ПЕТРЪ АЛЕКСІЕВИЧЪ
ВСЕЯ РОСІИ ПОВЕЛІТЕЛЬ»



«МАНЕТА ДОБРАЯ
ЦЕНА РОБЛЬ»



Пётр I

Год на монете означен буквами
российскими: «#АΨД» писано —
то есть год 1704
от Рождества Христова.

В ТЕ ВРЕМЕНА ВЫПУСКАЛИ
И МОНЕТЫ, КОТОРЫМИ
МЫ УЖЕ НЕ ПОЛЬЗУЕМСЯ:
ПОЛУШКУ, АЛТЫН И ГРОШ



Полушка



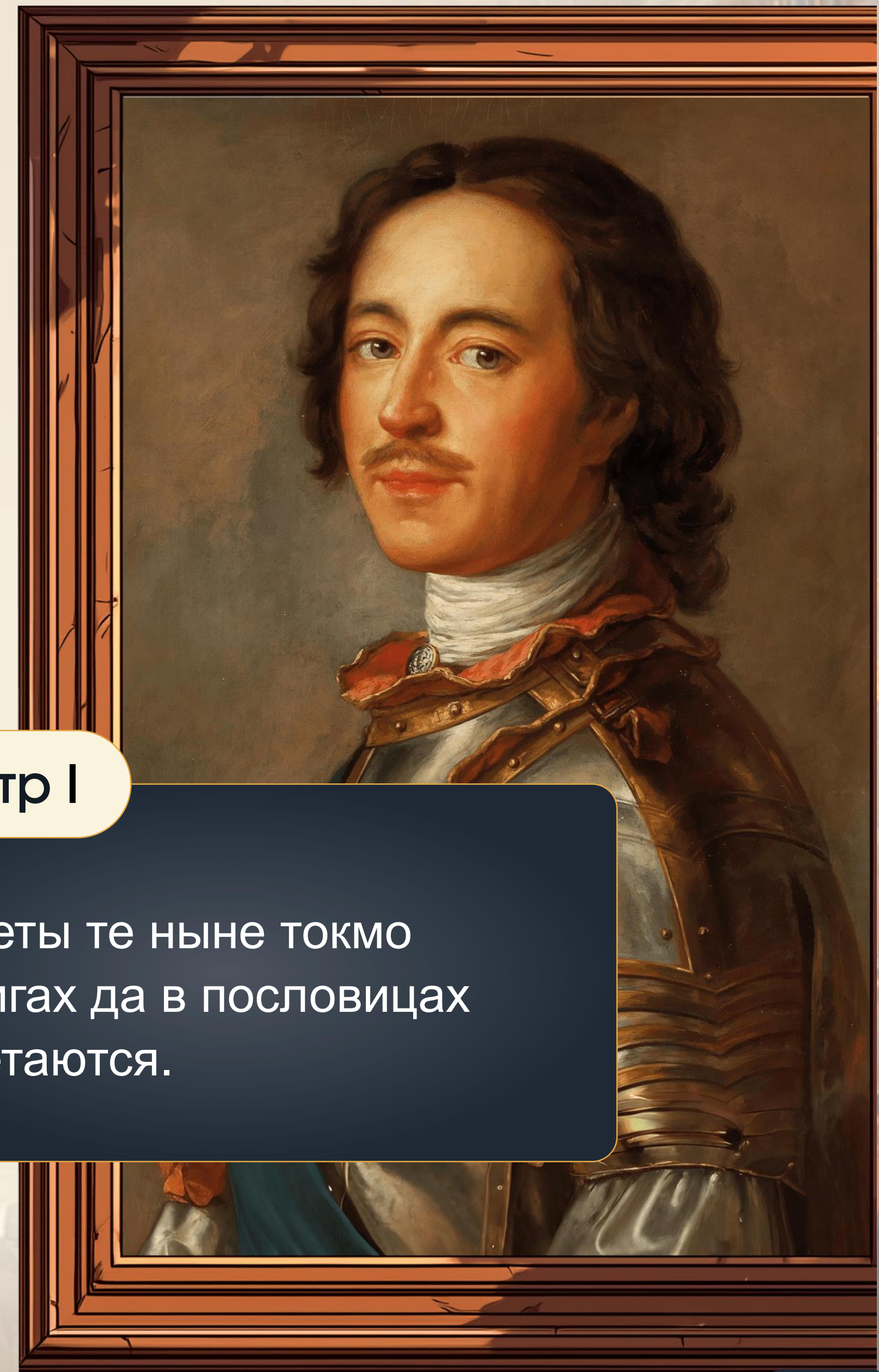
Алтын



Грош

Пётр I

Монеты те ныне токмо
в книгах да в пословицах
обретаются.



ПОЛУШКА — САМАЯ МЕЛКАЯ МОНЕТА, ЕЁ
ЧЕКАНИЛИ ВПЛОТЬ ДО 1916 ГОДА



4 полушки

=



2 денги

=



1 копейка



При Елене Глинской полушка была серебряна. А я велел
чеканить её из меди для экономии серебра.

ГРОШИ ПРИ ПЕТРЕ I
И ЕКАТЕРИНЕ I ВЫПУСТИЛИ
КАК ПРОБНЫЕ МОНЕТЫ,
НО В ОБРАЩЕНИЕ ОНИ НЕ ВОШЛИ



1 грош

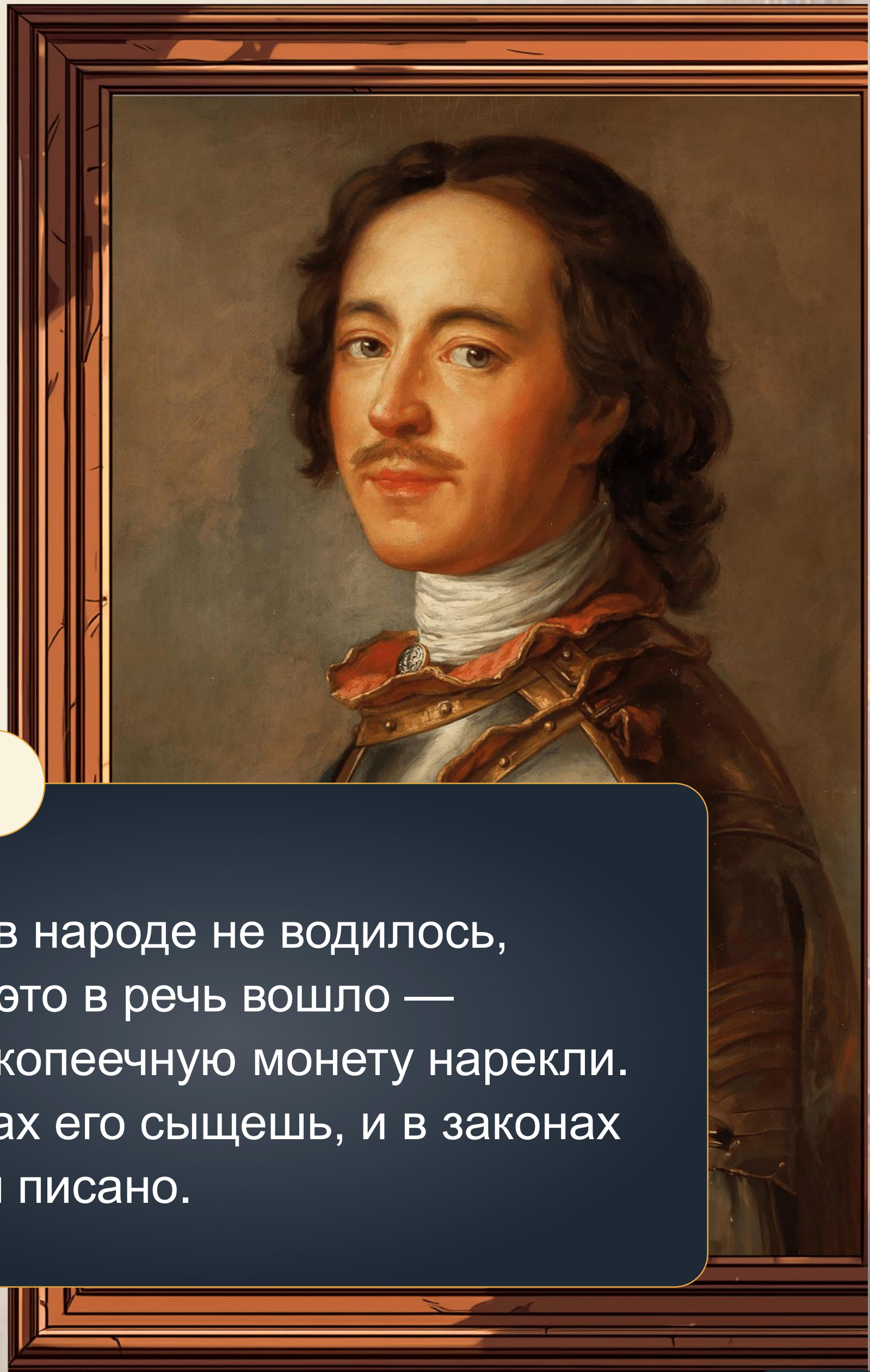
=



2 копейки

Пётр I

Грошей в народе не водилось,
а слово это в речь вошло —
так двухкопеечную монету нарекли.
И в книгах его сыщешь, и в законах
империи писано.



АЛТЫН ВЫПУСКАЛИ С СЕРЕДИНЫ XVII ВЕКА, А ПРИ ПЕТРЕ I ЕГО СТАЛИ ЧЕКАНИТЬ ИЗ СЕРЕБРА



1 алтын

=



6 денег

=



3 копейки



Говорят: «Не было ни гроша, да вдруг алтын». На алтын, то есть три копейки, и говядину, и блинов да огурцов немало купишь.

ПО ПРИМЕРУ ШВЕЦИИ РЕШИЛИ ВЫПУСКАТЬ КВАДРАТНЫЕ МОНЕТЫ – МЕДНЫЕ ПЛАТЫ



Плата номиналом 1 рубль

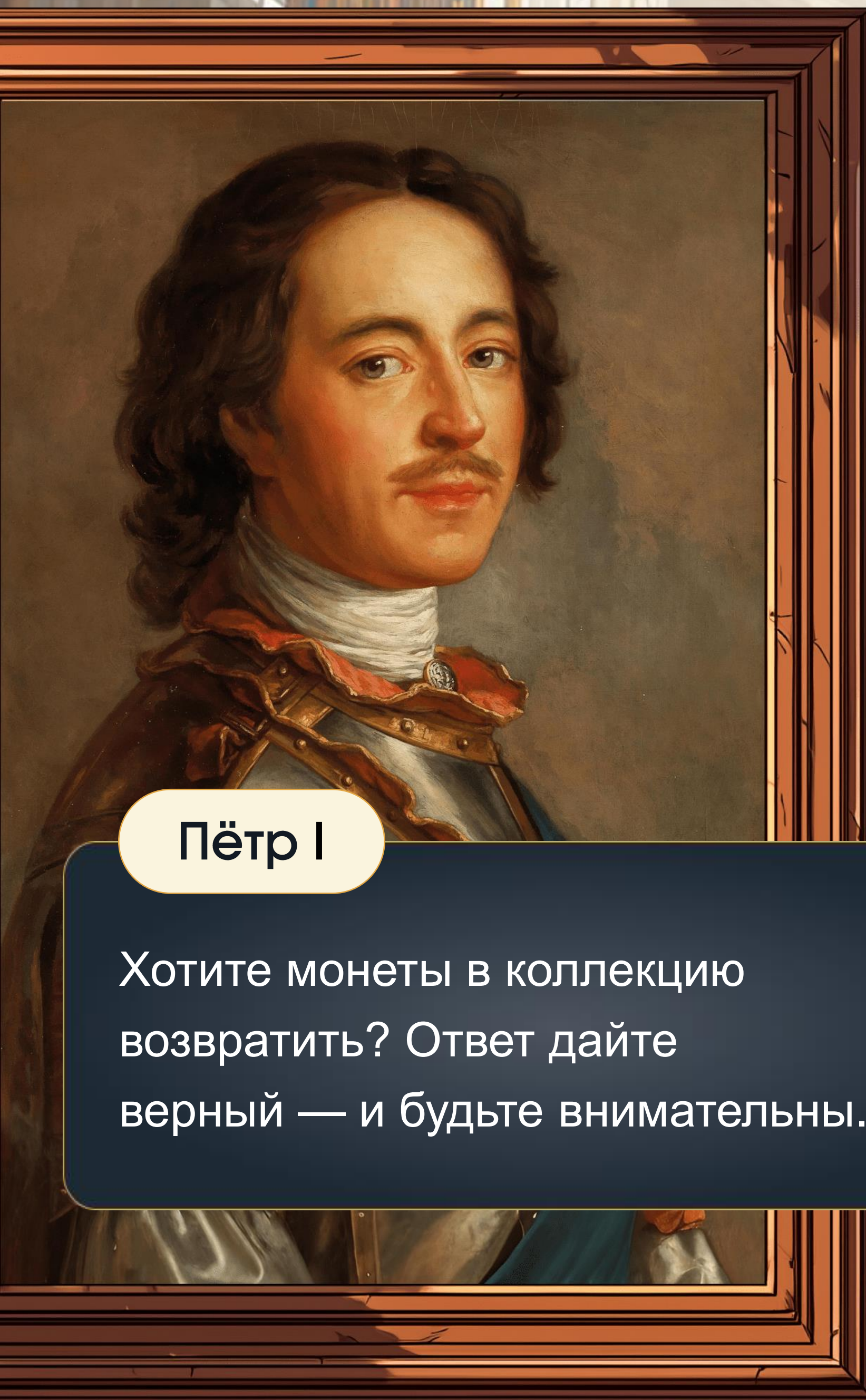
X10 =



~ 16 кг меди

Екатерина I

Выяснилось: квадратные монеты неудобны. Рубль весил полтора килограмма — ни в кошель положить, ни в лавку донести.



Пётр I

Хотите монеты в коллекцию
возвратить? Ответ дайте
верный — и будьте внимательны.

ЕСЛИ ОДИН АЛТЫН РАВЕН ТРЁМ
КОПЕЙКАМ, ТО СКОЛЬКО КОПЕЕК
В ТРЁХ ПЯТИАЛТЫННЫХ?

♦ 9 копеек

♦ 15 копеек

♦ 30 копеек

♦ 45 копеек

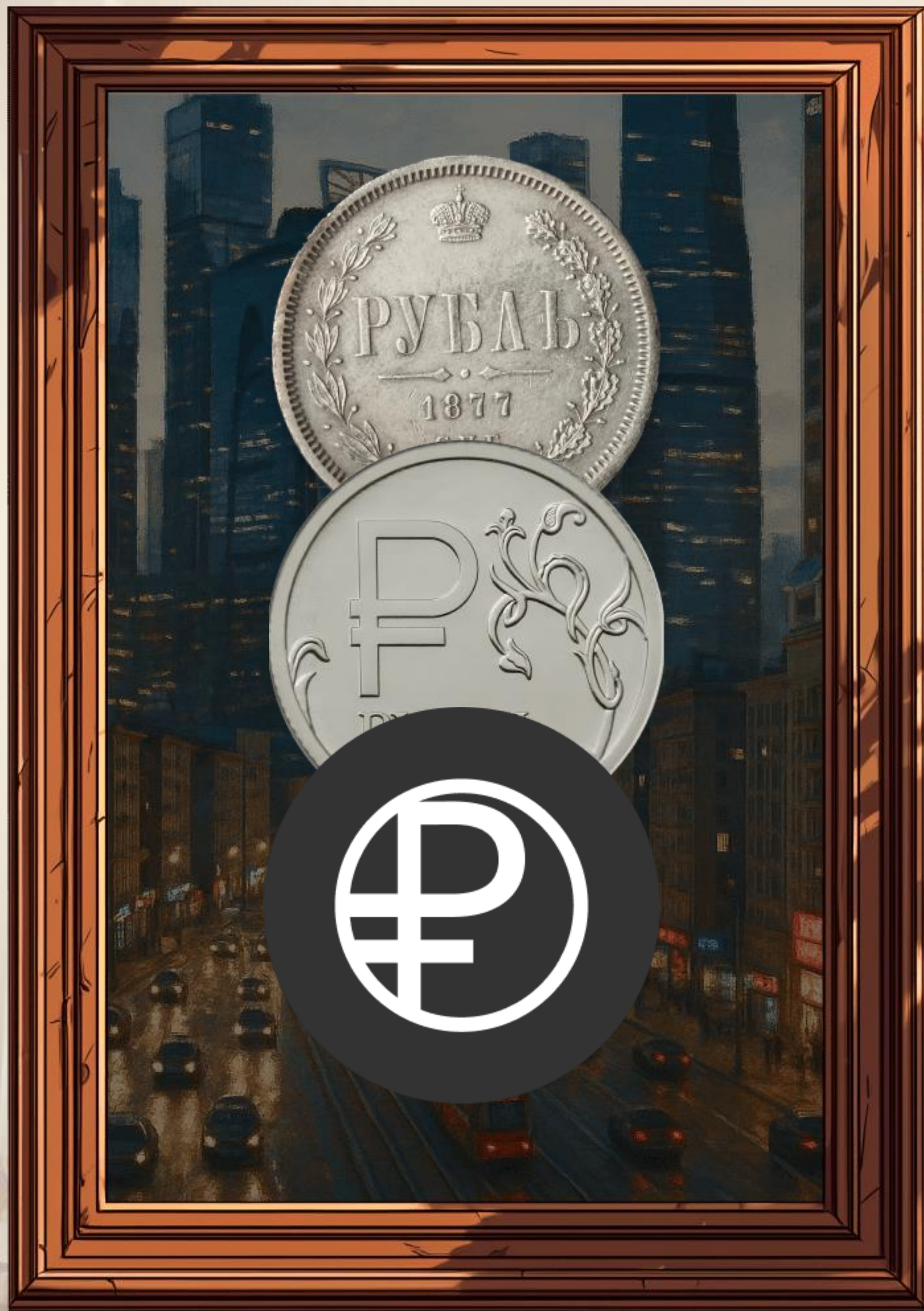
интерактив

1 минута на ответ



Хранительница Платежей

Здорово, что вы не запутались!
Осталось получить лишь одну монету,
чтобы полностью восстановить
коллекцию.



Хранительница Платежей

Опыт прошлого очень полезен сегодня, но не теряет актуальность и в будущем. Поэтому на последней картине — символы рубля из разных эпох.

Мир очень быстро развивается, поэтому сейчас всё устроено по-другому — решения о деньгах принимают не правители страны, а специальные государственные учреждения.

СЕГОДНЯ ВЫПУСК ДЕНЕГ КОНТРОЛИРУЕТ БАНК РОССИИ

1

Планирует, сколько денег
необходимо экономике

2025 год

117 трлн руб.

₽

₽

2

Считает, сколько купюр
разных номиналов нужно
регионам

10 000 КУПЮР

Краснодарский край

3

Запускает процесс
создания денег



В ПОСЛОВИЦАХ — НАРОДНАЯ МУДРОСТЬ И ПРАВИЛА ГРАМОТНОГО ОБРАЩЕНИЯ С ДЕНЬГАМИ



Елена Глинская

Деньги счёт любят

Следите за своими
расходами и доходами.



Пётр I

Копейка рубль бережёт

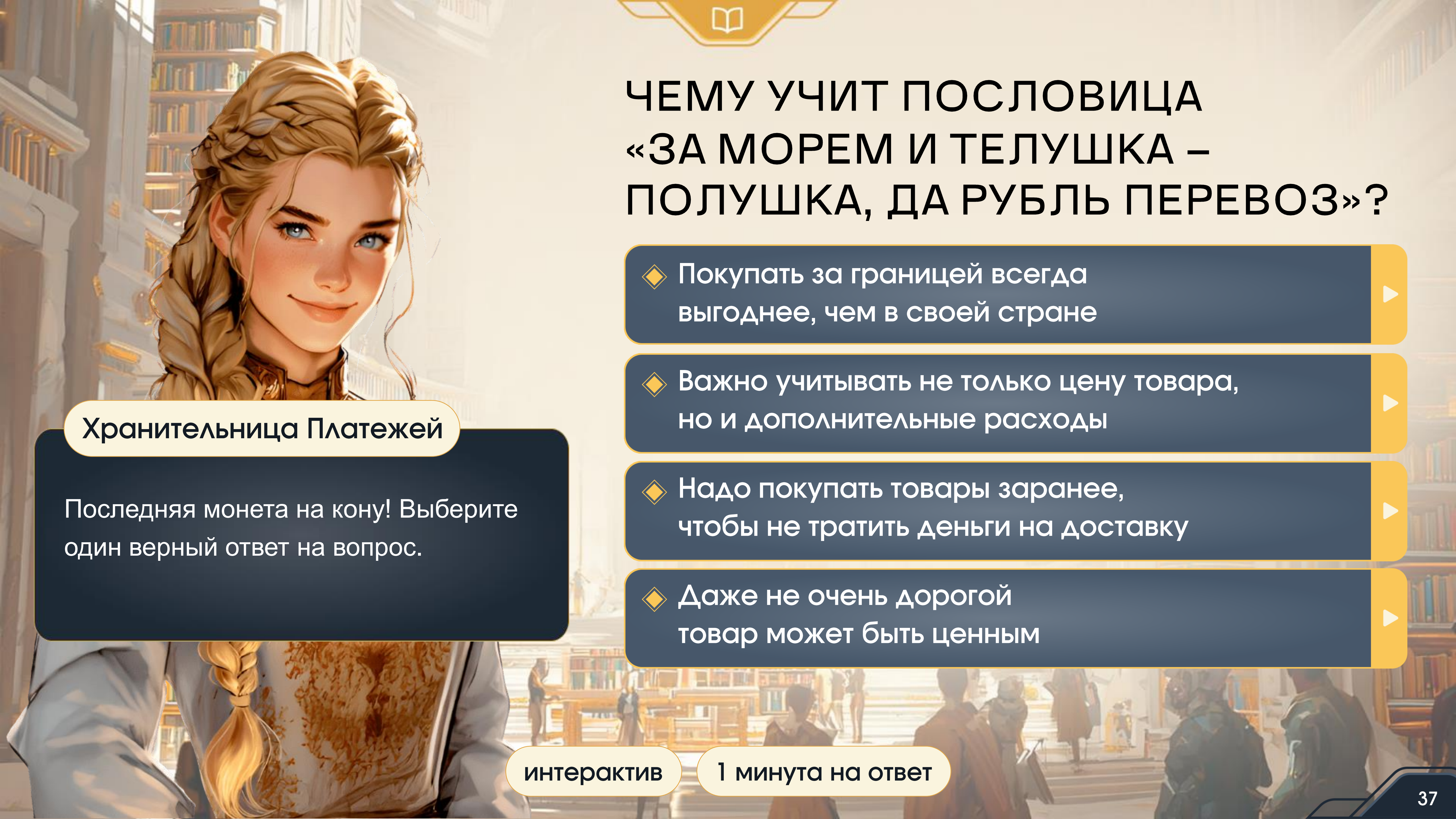
Сравнивайте стоимость товаров
и услуг.



Екатерина I

Шапка в рубль, а щи без круп

Планируйте регулярные и крупные
покупки заранее.



ЧЕМУ УЧИТ ПОСЛОВИЦА «ЗА МОРЕМ И ТЕЛУШКА – ПОЛУШКА, ДА РУБЛЬ ПЕРЕВОЗ»?

Хранительница Платежей

Последняя монета на кону! Выберите
один верный ответ на вопрос.

◆ Покупать за границей всегда
выгоднее, чем в своей стране

◆ Важно учитывать не только цену товара,
но и дополнительные расходы

◆ Надо покупать товары заранее,
чтобы не тратить деньги на доставку

◆ Даже не очень дорогой
товар может быть ценным

интерактив

1 минута на ответ



Хранительница Платежей

Вот и последняя монета заняла своё место — это современный рубль. Вы полностью восстановили коллекцию!



КАК ВЫ ДУМАЕТЕ, КАКОЙ ФАКТ НУЖНО РАЗМЕСТИТЬ РЯДОМ С КОЛЛЕКЦИЕЙ МОНЕТ?



Хранительница Платежей

Я решила поставить рядом
с коллекцией монет экран с важной
информацией, поэтому хочу узнать
ваше мнение...

◆ Официальная денежная единица
Российской Федерации — российский рубль

◆ Внешний вид денег может
много рассказать о стране

◆ Российская валюта хорошо
защищена от подделки

◆ Банк России контролирует все деньги в стране:
сколько их будет и как они будут выглядеть

интерактив

1 минута на ответ

МИССИЯ ПРОЙДЕНА!

Вы успешно собрали новую коллекцию монет со времён Древней Руси и до наших дней.



Спасибо, что помогли! Теперь жители Города Финансов смогут снова увидеть эту уникальную коллекцию монет.





Сканируйте код, чтобы
продолжить погружение
в финансовую грамотность

Сертификат участника поступит
на электронную почту в течение суток,
если вы были на уроке не менее 35 минут.

В случае возникновения вопросов обращайтесь
в службу поддержки проекта на сайте **dni-fg.ru**



Хранительница Платежей

В Библиотеке ещё одно происшествие. Школьница Злата случайно активировала волшебную карту и оказалась в Море Платежей! Регистрируйтесь на урок **«Как менялись платежи: от натурального обмена до оплаты улыбкой?»**, чтобы помочь ей вернуться домой.