

**Задача 1.**

Многие историки считают, что строители первых пирамид уже знали формулу объема пирамид.

Откуда древние египтяне могли её узнать?

**Задача 2.**

Римский папа Григорий XIII любил отмечать важные события своей эпохи чеканкой особых медалей.

Какие события он так отметил или мог бы отметить?

Правда ли, что на 1572 год пришлись два или три таких события? Каковы они?

**Задача 3.**

Во многих европейских языках слова со значением «Король» звучат совсем иначе, чем по-русски.

Как это получилось?

Из каких древних языков пришли к нам эти титулы?

Какие из них имеют однокоренные русские слова?

**Задача 4.**

Многие слышали поговорку "Не было ни гроша, да вдруг алтын". Истории происхождения поговорок не всегда однозначны. Однако про эту с большое долей вероятности можно утверждать, что она отсылает нас в 14 век. Если это так, то в то время речь бы в ней шла о немалых ценностях.

Перечислите их?

**Задача 5.**

Назовите двух отечественных правителей XX века, перешагнувших 80-летний рубеж.

Что общего, а что различного в их судьбах? В ходе анализа используйте исторические факты и не проводите исторические параллели.

**Задача 6.**

Постройте короткую цепочку общих знакомых между британской королевой Елизаветой II и российским министром Сергеем Витте. *(Имена запишите в первом столбце таблицы)*

Укажите, где, когда и при каких обстоятельствах могли встречаться люди из звеньев этой цепочки. *(Запишите ответ во втором столбце таблицы)*

<b>Имя</b>	<b>Обстоятельства встречи</b>
Елизавета II	

**Задача 7.**

Вам дан текст, в который умышленно добавлены фактические ошибки. Найдите эти ошибки. Придумайте, как исправить эти ошибки, заменив одно слово (словосочетание) в предложении; либо объясните, почему этого факта не могло быть в реальности, если предложение нельзя исправить заменив одно слово. Для этого нужно из выпадающего списка выбрать слово, которое вы хотите заменить, а во втором поле вписать слово, которое вы хотите вставить вместо него.

### Рождение страны

Летом революционного 1921 года красная Москва была необычайно многолюдна. В городе собрались депутаты всей страны советов - от Курильских островов до Бессарабии. Им предстояло договориться о будущем страны развитого социализма. Осколки старой империи, вроде Монголии или Швеции, кем они будут в новой стране, отдельными республиками или губерниями России? Одного мнения нет даже в Смольном. Первого пути придерживается Сталин, любимец партии. Его логика ясна: старая Россия, которую тщетно пытался спасти в пожаре Гражданской войны адмирал Колчак, погибла.

Пусть национальные окраины старой “тюрьмы народов” станут суверенными республиками - и туда с радостью придут сбросившие ярмо капитала страны. Ждать уже недолго: из Гамбурга, где рабочие захватили власть, приходят добрые вести! Ладно складываются дела и в Китае, где верный ленинец Мао вырвал власть из дряхлых рук цинской династии. Не отстают и Америка: пламенный Че Гевара и его старый комрад Михаил Бакунин выгнали буржуев из Мексики!

Сталину возражает Свердлов. Железный Феликс уверен, что стране нужна жесткая вертикаль власти. Кто рассудит этих ярых спорщиков, недавних близких друзей? Жаль, что Ильич уже давно не встает с постели. После выстрела в Летнем саду Софьи Перовской он полностью отошёл от дел.

Новой стране нужен новый гимн. Пока старые большевики обсуждали в Таврическом дворце форму устройства страны, в соседний Царицынский дворец съехались музыканты. Давно не видел такой картины красный Ленинград. Десятки композиторов - от совсем юного Шнитке до седого старика Мусоргского - предлагали свои варианты для главной мелодии страны.

Не отстают от общего движения и архитекторы, ведь новой стране нужен не только новый гимн, но и новая столица! Старая Москва была городом императорских дворцов. Решено: Зимний дворец снесем (это пытался сделать еще при царице Екатерине Растрелли), а вместо него построим самый высокий дворец в мире. И будет наш Дворец Советов выше заокеанского Бурдж-Дубая. Наверху его будет шпиль со звездой, и будет он править над всем миром.