

Изменения в культуре и быте в $\frac{1}{4}$ XVIII века



Реформы Петра I:

1. Армия – Артиллерийские школы в Москве и Петербурге;
2. Флот – Навигацкая школа в Москве, Морская академия в Петербурге;
3. Промышленность – Инженерная школа, медицинская школа;
4. Управление – Школа канцелярских служителей.



Запишите дату:

1714 год – создание сети начальных школ («цифирные
школы»).



Запишите дату:

1710 год –
введение
гражданской
азбуки.

Указ Петра I от **29** января **1710** года

*Сими литерами
печатать
исторические и
мануфактурные
книги. А которые
вычеркнуты, их в*

Гражданская азбука

[x]

Ізобраній дрібніші і новіші підміни підлітків
підлітків і ріссянів.

А	А а	а	а . . .	а
Б	Б б	б	б . . .	б
В	В в	в	в . . .	в
Г	Г г	г	г . . .	глагол
Д	Д д	д	д . . .	дверь
Е	Е е	е	е . . .	еть
Ж	Ж ж	ж	ж . . .	жарить
З	З з	з	з . . .	зако

4000 ft. above sea level
Tanganyika Lake

[57]

ИЯ А

S V E R Y R

~~✓~~ Θ Θ ~~✓~~ . . . : 111

X v x v x

Слово дополнительное в Европейской национальной

6 А ВА ГА ДА ЖА ЗА КА ДА МА НА ПА
РА СА ТА ФА ХА ЦА ЧА ША ЩА .
БЕ ВЕ ГЕ ДЕ ЖЕ СЕ ЗЕ КЕ ЛЕ МЕ НЕ ЛЕ
РЕ СЕ ТЕ ФЕ ХЕ ЦЕ ЧЕ ШЕ ЩЕ .
БІ ВІ ГІ ДІ ЖІ СІ ЗІ КІ ЛІ МІ НІ РІ СІ ТІ
ФІ ХІ ЦІ ЧІ ШІ ЩІ КСІ ПСІ .



Ділай чистість
всіх твоїх діл
що є в твоєму
серці та в твоїх
ділах та в твоїх
відносинах з іншими
Слухайши мій
послання ти будеш
живти відкрито
і чесно, але ти будеш
засуджуватися
за свої погані починки
також як ти будеш
засуджуватися
за своїх недостатків.



Бъдете лътвачи човека във времето и
възстановете разложите сънчеви.

A	— + + ,	— + + ,	— + + ,
B	+ + + ,	+ + + ,	+ + + ,
C	+ + + ,	+ + + ,	+ + + ,
D	+ + + ,	+ + + ,	+ + + ,
E	+ + + ,	+ + + ,	+ + + ,
F	+ + + ,	+ + + ,	+ + + ,
G	+ + + ,	+ + + ,	+ + + ,
H	+ + + ,	+ + + ,	+ + + ,
I	+ + + ,	+ + + ,	+ + + ,

Объясните фразу:

*« . . . при Петре Великом
не одни бояре и боярыни,
но и буквы сбросили с
себя широкие шубы и
нарядились в летние
одежды ».*

М.В. Ломоносов



Наука при Петре I

Название	Достижения	Необходимость

ВЪДОЛОСТИ

На москвѣ вновь нынѣ поданы артиллерийские гобенцы и мартиниши по 18. по 12. по 12 фунтовъ. Гобенцы бомбомъ подобны и полубомбамъ. Мартиниши комомъ делятся на 12 подобные и мѣнше. И есть многія формъ горючихъ вспышекъ, и среднихъ и лягушкѣ вспышекъ гобенцовъ, и мартиниши: А меди нынѣ на вспышечномъ дѣлѣ, которое приготовлено изъ новомъ литья, близко 4000 подачъ ложнѣкъ.

Повелѣніемъ Его величества московскіе школы отмѣнены: и 45 человѣкъ слушанія философіи, и 500 дѣлактікъ школьнаго.

Въ математической штифманской школѣ болѣе 300 изѣкъ обучаются, и дѣлѣтъ на 18. прѣмантъ. На москвѣ появѣло съ 24 числа, по 24 декабря, 1000000 мѣдныхъ и жѣнскихъ по 18. чѣтѣкъ. Ихъ перенесли вишутъ. Имѣніемъ царя посланы для ихъ вспышекъ 1000 нашею слову, и иныхъ вешихъ не мало. Изъ грава шемахи топчены они въ астрахань въ химѣ погромъ.

Изъ казани вишутъ. На рѣкѣ сокѣ нашемъ многіо нефти, и мѣдной руды, изъ той сокѣ дѣлаются плавильни изъ камня, щечки чанты немало вѣты прибыла московскому гарсѣту. Изъ сибиря вишутъ. Въ китайскомъ гарсѣту

С. Тобольскъ 11 Января



Кабинеты учёных

Становление и развитие науки



1714 г. Кунсткамера



В музее хранились
собрания минералов,
этнографических и
анатомических редкостей,
медицинских препаратов,
коллекции монет, земные и
небесные глобусы.



Библиотека



Фасад Российской Академии наук и Кунсткамеры на утреннюю сторону.

Aufriß von der Karlsbibliothek und Kunstkammer, gegen Morgen.

Facade de la Bibliothèque et des Salles des curiosités, vers l'orient.

Orthographia antiquorum adiutorum, qui
in Bibliotheca orthographiam
unrarum naturalium et artificie-
arum continuntur, ordinis recessus.

1724 г. Академия наук и художеств

В 1714г. рабочий Кончезерского медеплавильного завода
Иван Ребоев открыл источник минеральной воды.

20 марта 1719 г. Петр I издал указ о создании первого в
России **курорта**

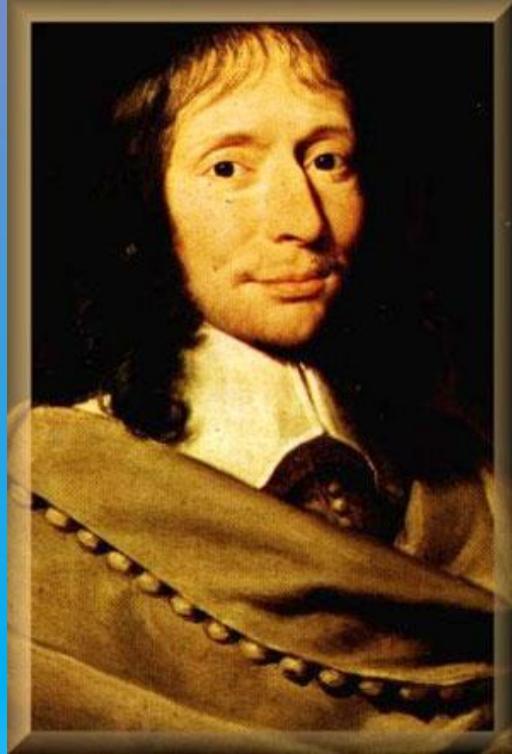
Марциальные воды.





В 1720 г. Я.В.Брюс организовал ***Навигацкую школу*** в Москве. В Сухаревой башне была оборудована первая в России обсерватория.

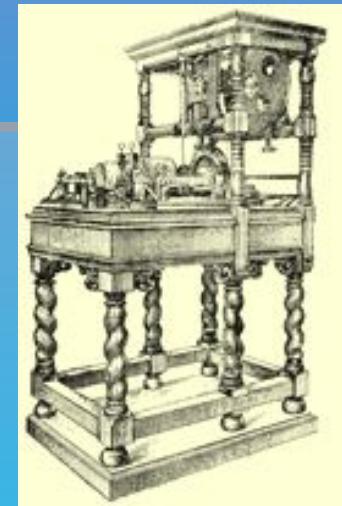
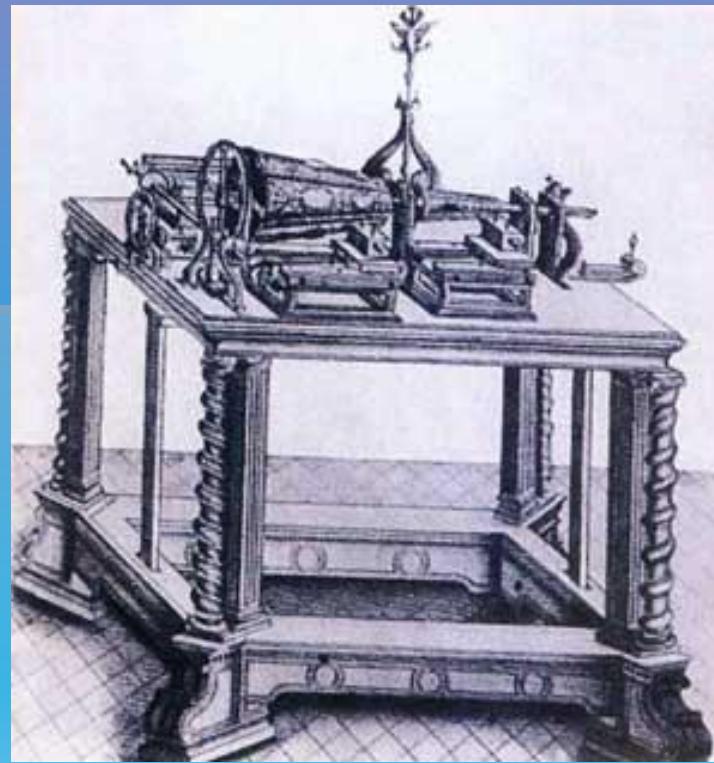




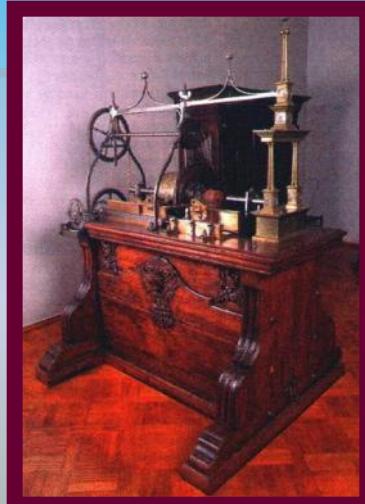
Л.Ф.Магницкий



«Арифметика» Магницкого. 1703г.



А.К.Нартов



Токарные станки Нартова

Из сочинений Юрия Крижанича

«Русаки носят тесную и длинную – до пят – одежду и имеют вид будто мешками обшитых. Всякие вещи за неимением карманов, они закладывают за голенища сапог. Длинные и узкие рукава так стискивают руки, что человек с трудом мог себя умыть и одеть. Платье до пят мешает ногам ходить, а всадник в таком одеянии казался пнем, привязанным к коню. Из-за бород казались русаки лешаками. Покрой одежды – великий признак ума в народе».

«Бородовые» деньги



Одежда бояр



Ассамблеи



Михаил Николаевич Погодин

«Мы просыпаемся. Какой нынче день? 1 января 1848 года – Петр Великий велел считать годы от Рождества Христова и месяцы от января. Пора одеваться – наше платье сшито по фасону, данному Петром. Сукно выткано на фабрике, которую он завел, шерсть пострижена с овец, которых развел он. Попадается на глаза книга – Петр ввел в употребление этот шрифт. Приносят газеты – Петр их начал...за обедом блюда из картофеля вам вновь напомнят о нем. После обеда вы едете в гости – это ассамблея, заведенная им. Вы вздумаете путешествовать и будете везде хорошо приняты – Петр Великий поместил Россию в число европейских государств и начал внушать к ней почтение.