

# **УРОК ОКРУЖАЮЩЕГО МИРА В 4 КЛАССЕ**



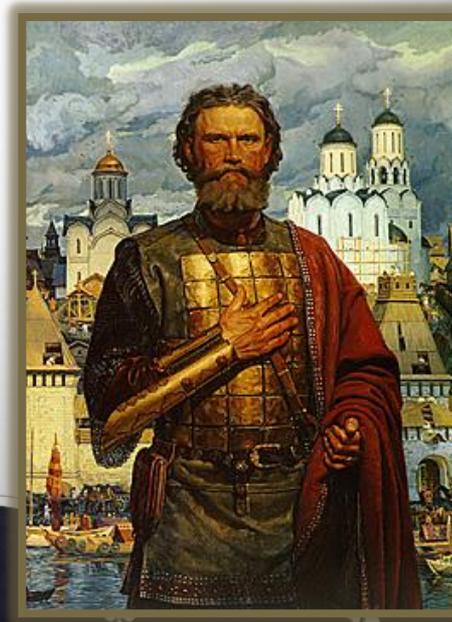
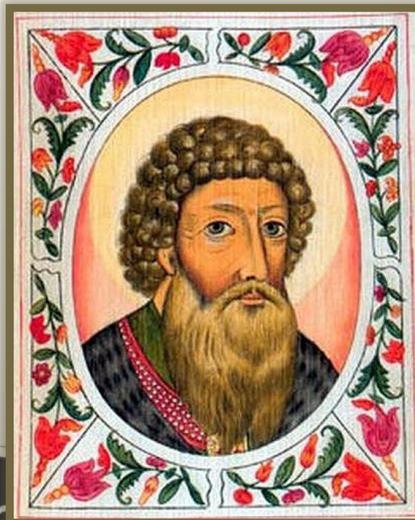
**КОНДРАТЮК ЕЛЕНА АЛЕКСЕЕВНА,  
УЧИТЕЛЬ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО КАЗЁННОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «КРУПЕЦКАЯ СРЕДНЯЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА» ДМИТРИЕВСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

❖ *Александр Невский* - Ледовое побоище

❖ *Иван Калита* - Москва - центр княжества -  
богатела и процветала

❖ *Дмитрий Донской* - Куликовская битва



# Кроссворд



1. Прозвище Петра I

2. Как назывался его полк?

3. Что перевезли из Владимира в лавру?

4. Фамилия Петра I

5. В устье какой реки была построена морская крепость Кронштадт?

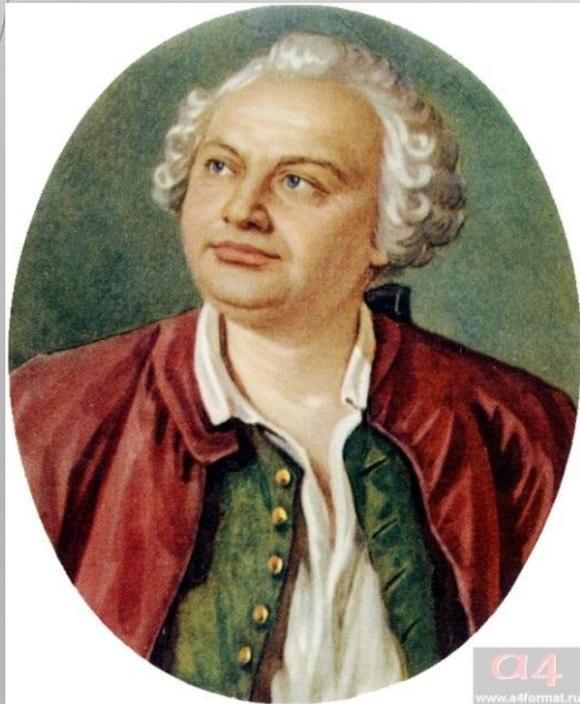
6. Что было поставлено в центре крепости Кронштадт в честь апостолов Петра и Павла?

7. Кто занимался государственными делами, когда юный Петр стал царём?

8. Что в округе той местности, где начали строить Санкт-Петербург?

9. Как называлось то место, где начали строить суда для частных лиц?

**МОЛОДЦЫ!**



**Михаил  
Васильевич  
Ломоносов  
( 1711-1765)**



**ТЕМА УРОКА:**



*«Михаил  
Васильевич  
Ломоносов»*



**РОДИЛСЯ 21 НОЯБРЯ 1711 ГОДА В  
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ГУБЕРНИИ В  
Д. ДЕНИСОВКА БЛИЗ ХОЛМОГОР В  
СЕМЬЕ КРЕСТЬЯНИНА-ПОМОРА.  
СЫН ГОСУДАРСТВЕННОГО  
КРЕСТЬЯНИНА.**



# РОССИЙСКАЯ ИМПЕРИЯ 1721 год



--- Границы государств даны на 1800 г.

Восточная Грузия, находившаяся под протекторатом России с 1783 г.

1 украинцев  
2 белорусов  
3 поляков  
4 евреев

5 литовцев  
6 латышей  
7 эстонцев  
8 карелов

9 коми  
10 удмуртов  
11 мордвы  
12 чувашей

13 мари  
14 татар  
15 башкиров  
16 калмыков

Цифрами на карте обозначены территории расселения:



**Мать Ломоносова умерла очень рано. Отец Михаила был рыбаком. С малых лет Михайло вместе с отцом выходил на трудный и опасный рыбацкий промысел.**

**ГУРОК «ЧАЙКА»-ЛЁГКИЙ,  
ДВУХМАЧТОВЫЙ КОРАБЛЬ**



# СЕВЕРНОЕ СИЯНИЕ



# ***ПЕРВЫЕ УЧЕБНИКИ***

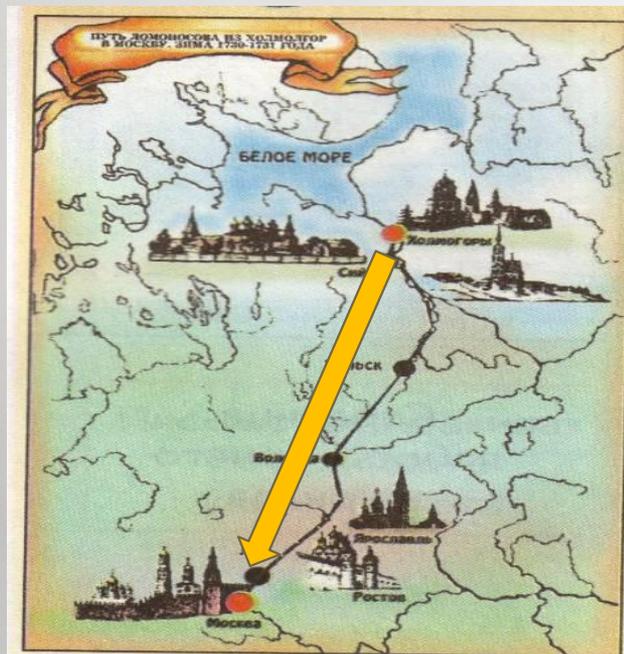


*В 11-12 лет Михайло начал учиться грамоте. Его первым учителем был дьячок местной церкви. Он прочитал все, что было под рукой. У соседа нашлись славянская «Грамматика» Мелетия Смотрицкого и «Арифметика» Леонтия Магницкого. Он их читал с таким усердием, что выучил наизусть.*

**«ПРИНУЖДЕН БЫЛ ЧИТАТЬ  
И УЧИТЬСЯ... В УЕДИНЕННЫХ  
И ПУСТЫХ МЕСТАХ»**



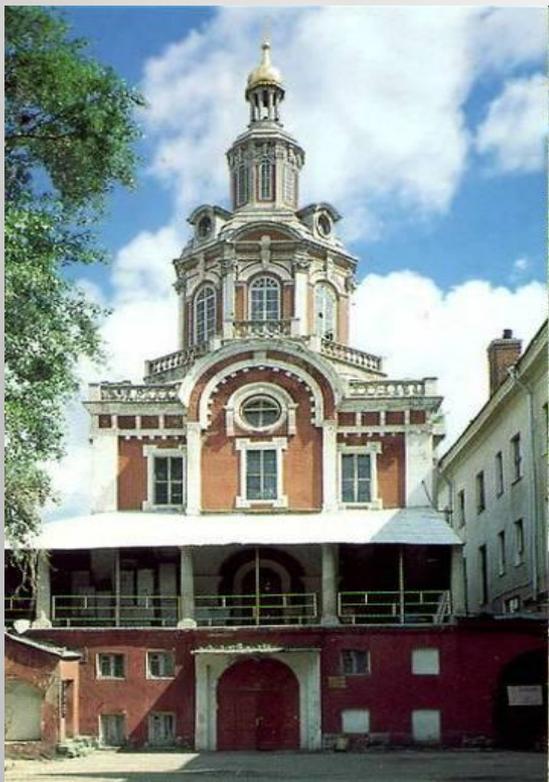
**СТРЕМЯСЬ ПОЛУЧИТЬ ОБРАЗОВАНИЕ,  
ЛОМОНОСОВ, В ДЕКАБРЕ 1730 ПОКИНУЛ ДОМ  
ОТЦА И ОТПРАВИЛСЯ В МОСКВУ.**



**Карта пути Ломоносова  
в Москву**

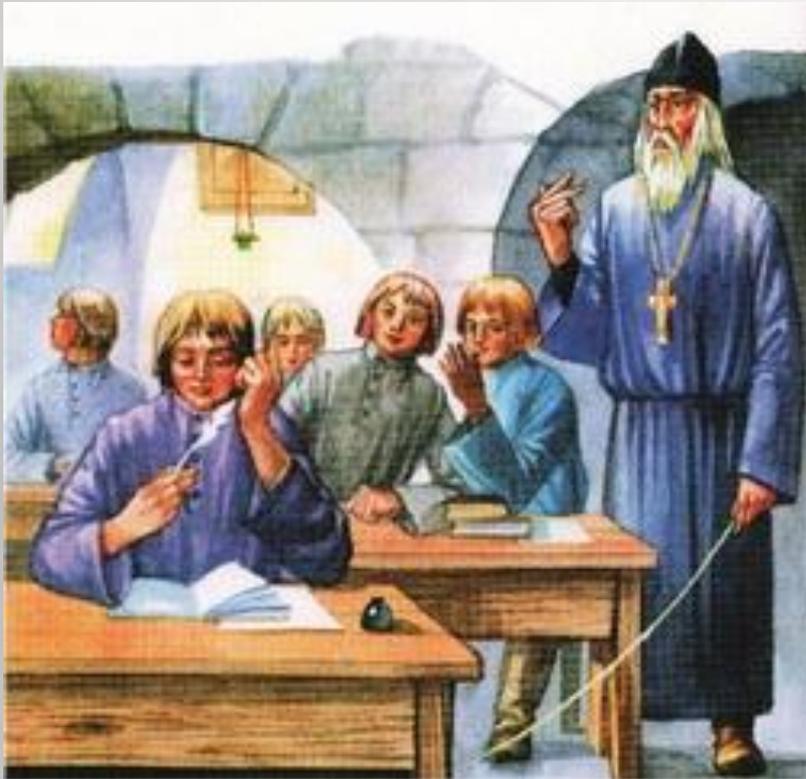


## ***СЛАВЯНО-ГРЕКО-ЛАТИНСКАЯ АКАДЕМИЯ В МОСКВЕ***



*В 1730 году поступил в  
Славяно-греко-латинскую  
академию в Москве, где он не  
только приобрёл вкус к  
научным занятиям, но изучил  
латинский язык, ознакомился  
с тогдашними науками и  
учебными дисциплинами.*

## *НА УРОКЕ В АКАДЕМИИ...*



*« Малые ребята кричат  
и перстами указывают:  
смотри-де, какой болван  
лет в двадцать пришел  
латыни учиться».*

***В НОЯБРЕ 1735 ГОДА В ЧИСЛЕ 12-ТИ  
ЛУЧШИХ УЧЕНИКОВ ОТПРАВИЛИ В  
ПЕТЕРБУРГСКУЮ АКАДЕМИЮ НАУК***



## *1736 ГОД, МАРБУРГ, ГЕРМАНИЯ*



*Студент  
немецкого  
университета*



*Осенью 1736 г. трое  
лучших студентов, в  
том числе Ломоносов,  
были отправлены  
Академией Наук в  
Германию, для  
обучения  
математике, физике,  
химии философии и  
металлургии.*

# ИЗОБРЕТЁННЫЕ ЛОМОНОСОВЫМ ПРИБОРЫ



# ОТКРЫТИЯ ЛОМОНОСОВА

- ❖ *Организовал первую в России химическую лабораторию./Химия/*
- ❖ *Развивал атомно-молекулярные представления о строении вещества /физика/*
- ❖ *Создал ряд оптических приборов.*
- ❖ *Открыл атмосферу на Венере.*
- ❖ *Описал строение Земли.*
- ❖ *Объяснил происхождение многих полезных ископаемых и минералов.*
- ❖ *Опубликовал руководство по металлургии.*
- ❖ *Подчеркивал важность исследования Северного морского пути и освоения Сибири.*
- ❖ *Автор трудов по русской истории.*
- ❖ *По инициативе Ломоносова основан Московский университет (1755).*

**В 1755 ПО ИНИЦИАТИВЕ ЛОМОНОСОВА И ПО ЕГО  
ПРОЕКТУ БЫЛ ОСНОВАН МОСКОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ,  
«ОТКРЫТЫЙ ДЛЯ ВСЕХ ЛИЦ, СПОСОБНЫХ К НАУКАМ»,  
А НЕ ТОЛЬКО ДЛЯ ДВОРЯН.**

*Он создал первый  
университет.*

*Он, лучше сказать, сам  
был первым нашим  
университетом.*

*А. С. Пушкин*



*VI  
SCIENTIARUM*

# НАГРАДЫ



## ПОЛОЖЕНИЕ об Ордене Ломоносова

Академии проблем безопасности, обороны и правопорядка

Орденом Ломоносова награждаются граждане за высокие достижения в государственной, производственной, научно-исследовательской, социальной, культурной, общественной и благотворительной деятельности, в области науки, литературы и искусства.

Орден носится на правой стороне груди.



[www.zasluga.ru](http://www.zasluga.ru)

# **ПРАВИЛА РАБОТЫ В ГРУППАХ**

- ❖ **ДУМАЮ САМ;**
- ❖ **ВЫСКАЗЫВАЮ СВОЁ МНЕНИЕ;**
- ❖ **ВЫСЛУШИВАЮ ТОВАРИЩЕЙ;**
- ❖ **ПРИХОДИМ К ОБЩЕМУ МНЕНИЮ.**