

**8 февраля -
День Российской науки**



**8 февраля
1724 года Петр I
подписал указ
об образовании
Российской
академии наук.**



Какие науки вы знаете?

- не-ге-ка-ти
- ка зи фи
- ло-гео-гия
- те ма ма ка ти
- сто рия и
- стро но а ми я
- цы ме ди на
- та бо ни ка
- гра гео фия

Русские ученые, изобретатели, первооткрыватели

- Он родился более 300 лет назад в семье рыбака на берегу Белого моря...
- Сосед очень рано научил его читать и писать (а в то время грамотных людей было очень мало)...
- Чтобы иметь возможность учиться (а в то время для детей бедняков школ не было), сбежал из дома и отправился пешком в Москву...
- Учился в школе усердно, деньги тратил только на бумагу, чернила и книги...
- За пять лет постиг школьные науки...
- Как лучшего ученика школы его отправили учиться в академию...

Русские ученые, изобретатели, первооткрыватели

- Он занимался исследованиями по математике и биологии, химии и физике, астрономии и географии, истории и литературе...
- Он стал величайшим учёным России...

Михаил
Васильевич
ч
Ломоносов



Русские учёные, изобретатели, первооткрыватели

- Занимался изучением медицины, изобрёл гипс, наркоз.



Николай Иванович
Пирогов

Русские учёные, изобретатели, первооткрыватели

- Занимался изучением законов физики и изобрёл радио.



Александр Степанович
Попов

Русские учёные, изобретатели, первооткрыватели

- Занимались изучением географии,
первооткрыватели Антарктиды.



Фаддей
Фаддеевич
Беллинсгаузен

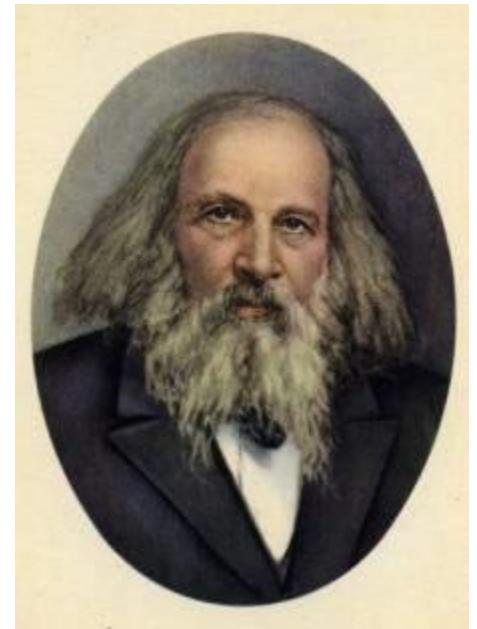


Михаил
Петрович
Лазарев

Русские учёные, изобретатели, первооткрыватели

- Занимался изучением законов химии и составил таблицу химических элементов.

Дмитрий Иванович
Менделеев



Русские учёные, изобретатели, первооткрыватели

- Занимался изучением растений ,
- создатель многих сортов плодово-ягодных культур.



Иван Владимирович
Мичурин

Русские учёные, изобретатели, первооткрыватели

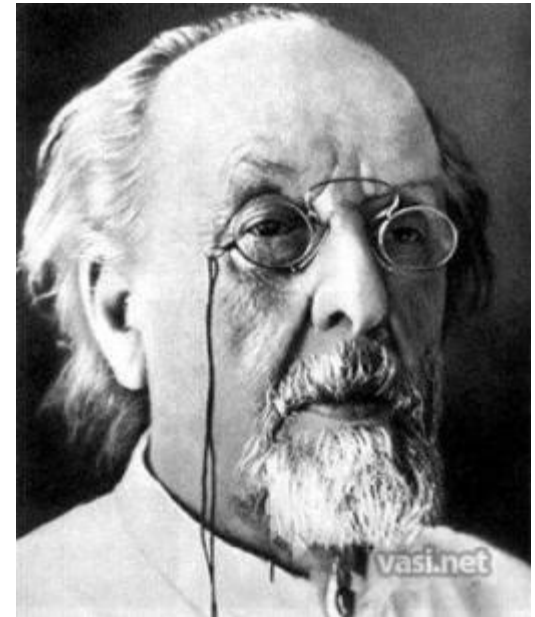
- Первая в России женщина-профессор математики.



Софья Васильевна
Ковалевская

Русские учёные, изобретатели, первооткрыватели

- **Основоположник космонавтики.**



Константин Эдуардович
Циолковский

Русские учёные, изобретатели, первооткрыватели

- географ (много экспедиций в разные страны)
- - генетик (закон гомологических рядов в наследственной изменчивости; центры происхождения культурных растений – выявил теоретически, подтвердил практически);
- - селекционер (собрал растительное разнообразие мира с целью выведения новых сортов культурных растений);



Николай Иванович
Вавилов

Нобелевские лауреаты

- И. П. Павлов, медицина, 1904, первый российский нобелевский лауреат
- И. И. Мечников, медицина, 1908
- И. А. Бунин, литература, 1933.
- Н. Н. Семёнов, химия, 1956
- И. Е. Тамм, физика, 1958
- И. М. Франк, физика, 1958
- П. А. Черенков, физика, 1958
- Л. Д. Ландау, физика, 1962
- Н. Г. Басов, физика, 1964
- А. М. Прохоров, физика, 1964
- М. А. Шолохов, литература, 1965
- Л. В. Канторович, экономика, 1975
- А. Д. Сахаров, мира, 1975
- П. Л. Капица, физика, 1978



- А. И. Солженицын, литература, 1970 (избран действительным членом РАН в 1997 году)
- Ж. И. Алфёров, физика, 2000
- А. А. Абрикосов, физика, 2003
- В. Л. Гинзбург, физика, 2003
- К. С. Новосёлов, физика, 2010

Собери и объясни пословицы

- **Наука хлеба не просит,**
- **Наука даром не даётся,**
- **Науку в голову не вобьёшь,**
- **Тот живёт не тужит,**
- **коли охоты не будет.**
- **кто с наукой дружит.**
- **а сама хлеб даёт.**
- **наука трудом берётся.**

The background of the image is a stylized, wavy representation of the Russian national flag, featuring horizontal stripes of white, blue, and red. The text is centered over this background.

**Мы гордимся
своими
учёными**