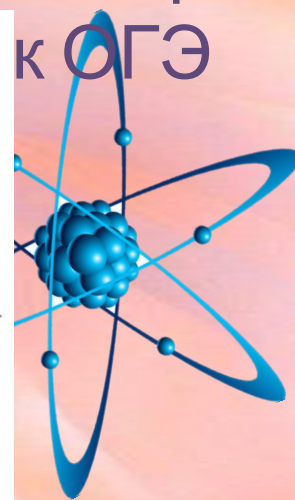




Вклад российских и зарубежных учёных-физиков в развитие науки.

Устный разбор задач №18 при подготовке

к ОГЭ



Автор работы:
учитель физики г.Радужный
Владимирской области
Мимеева Елена Викторовна.

**Немецкий математик, астроном,
механик, оптик, первооткрыватель
законов движения планет Солнечной
системы.**

И. Кеплер

**И.
Бернулли**

Б.Франклин

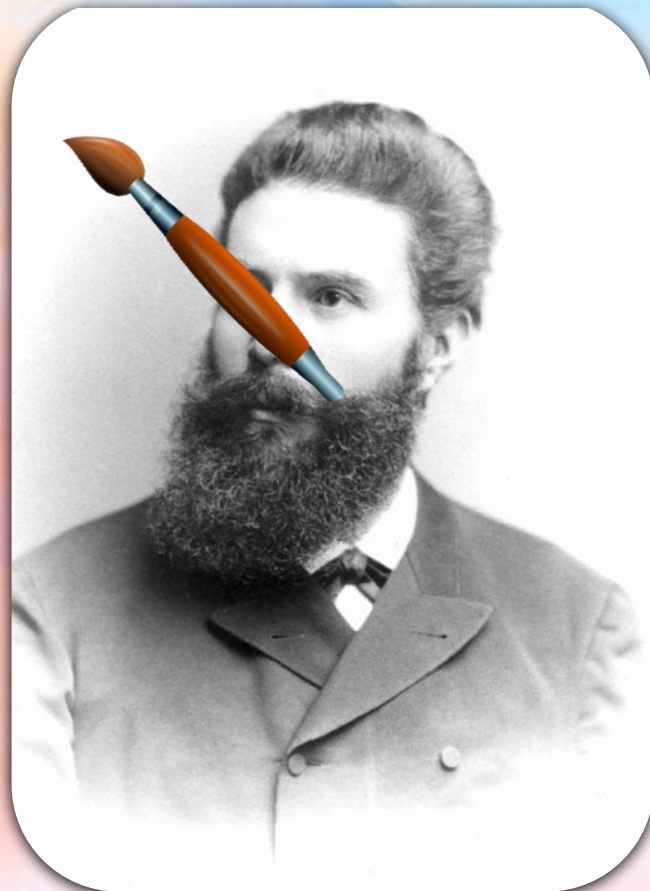


**Имя какого учёного связано с
открытием икс-излучения?**

Б. Франклин

В. Рентген

М. Кюри



Кто из учёных установил закон
движения идеальной жидкости?

Х.Гюйгенс

Б.Франклин

**И.
Бернулли**



**Кто из учёных использовал
чувствительные крутильные весы для
измерения гравитационной
постоянной?**

Г. Кавендиш

И. Ползунов

У. Гильберт



Учёный, с именем которого связана
теория межпланетных перелётов.

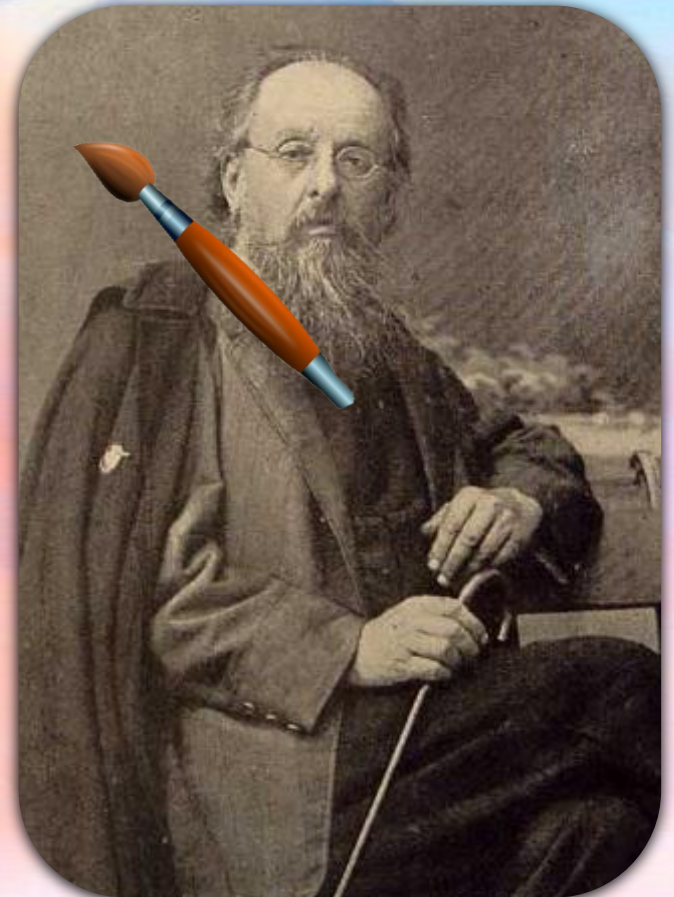
В.Петров

К.

Циолковски

й

С.Королёв



Шведский астроном, геолог и метеоролог, в честь которого названа шкала измерения температуры.

А.Цельсий

Б.Франклин

Монгольфье

е

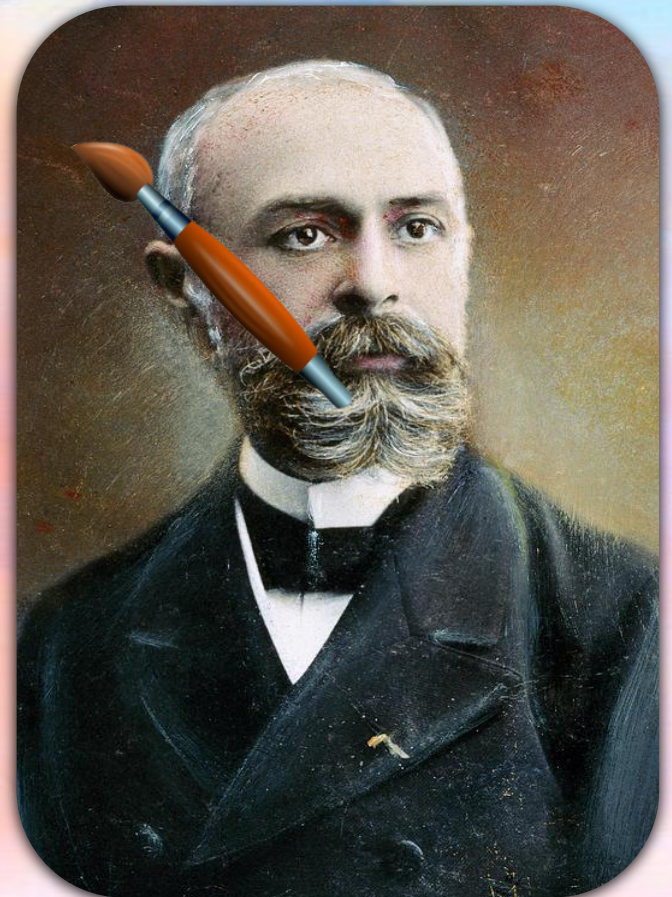


Кто из учёных открыл
радиоактивность?

В. Рентген

М. Кюри

**А.
Беккерель**



Назовите имя учёного,
первооткрывателя инфракрасного
излучения.

Ж.-Д.
Колладон

У.Гершель

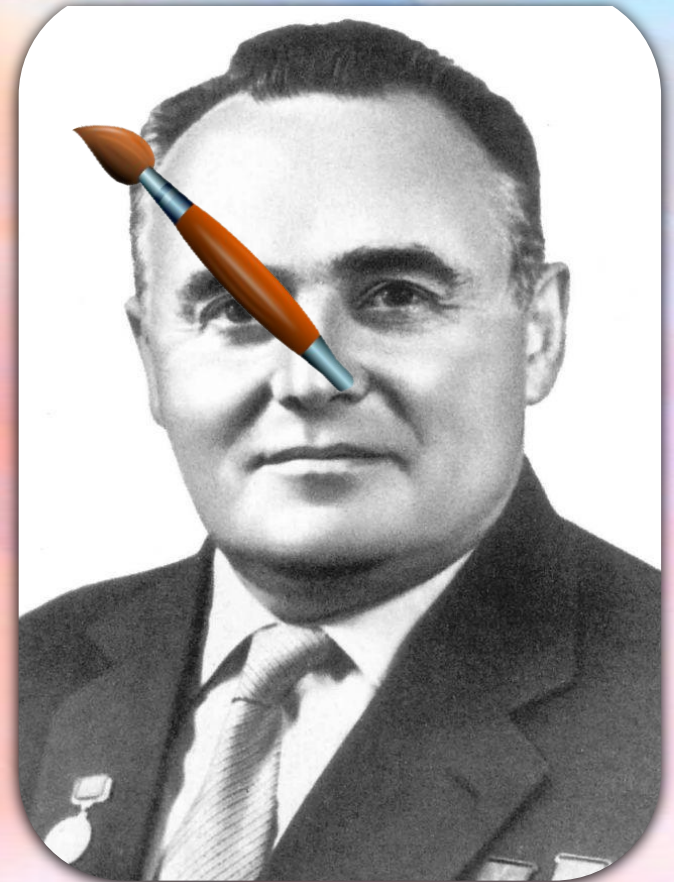
И.
Бернулли



Советский учёный, конструктор
ракетно-космических систем.
Основоположник практической
К. космонавтики.

Циолковский
й
Монгольфь
е

С. П.
Королёв

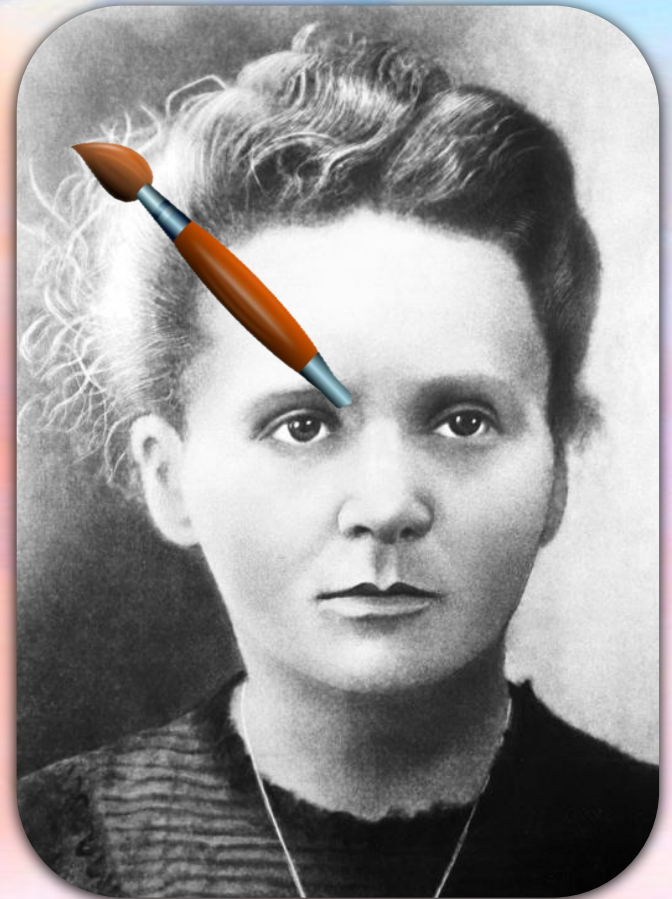


Назовите имя учёного открывшего
новый радиоактивный элемент.

М. Кюри

**А.
Беккерель**

В. Рентген

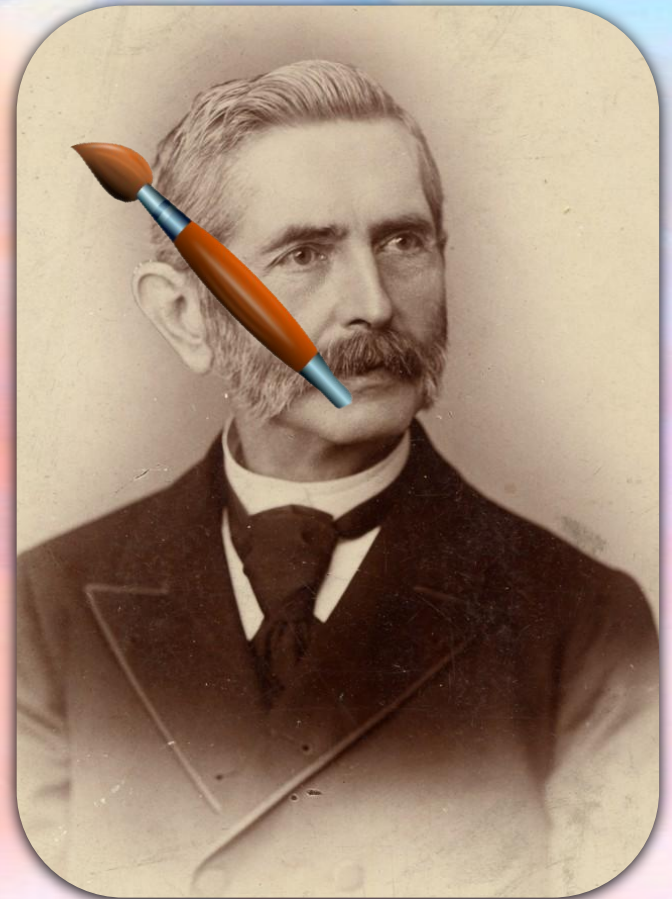


Назовите имя учёного, который
изобрёл лампочку накаливания.

И.
Бернулли

А. Лодыгин

С.П.
Королёв



**Российский изобретатель-теплотехник,
создатель первой в России паровой
машины.**

И. Ползунов

В. Петров

Дж. Уатт



**Русский физик-экспериментатор,
основоположник отечественной
электротехники.**

В. Рентген

И. Ползунов

В. Петров



Кто из учёных известен, как автор
опытов с вакуумом ?

О. фон
Герике

М. Кюри

Монгольфье



**Швейцарский физик, впервые
измеривший скорость звука в воде.**

**Ж.-Д.
Колладон**

Б.Франклин

**О. фон
Герике**



**Назовите имя учёного, создавшего
волновую теорию света.**

В. Рентген

Х.Гюйгенс

**О. фон
Герике**



Имя какого учёного связано с
усовершенствованием паровой
машины?

Дж. Уатт

В.Петров

И.
Бернулли



Кто из учёных изучал свойства
постоянных магнитов?

У. Гершель

О. фон
Герике

У. Гильберт



Кто из учёных описал электрическую природу молнии?

Б.Франклин

М. Кюри

Монгольфь

е





Источник

<https://runivers.ru/upload/iblock/e9c/TsiolkovskyK.jpg> -- Циолковский К.Э.

https://i0.wp.com/www.brainpickings.org/wp-content/uploads/2019/12/kepler_galaxy.jpg?w=1200&ssl=1 -- И.

Кеплер

<http://3.bp.blogspot.com/-DhPiJvy-58o/UF8mDD57-9I/AAAAAAAAABtA/k-zUPme7A0U/s1600/Johann-Bernoulli.jpg> -- И.

Бернулли

<https://tunnel.ru/media/images/2020-03/post/507/b1e64133fc3d01307571bb50ebcfb60b.jpg> -- У. Гершель

<https://smolenskiyhram.ru/content/gallery/hram-na-energii/2.jpg> -- С.П. Королёв

http://www.magdeburger-chronist.de/md-chronik/chronik/1600/OttovGuericke_1.JPG -- Отто фон Герике

<https://www.eduspb.com/public/img/biography/k/kolladon1.jpg> -- Ж.-Д. Колладон.

<https://knowhistory.ru/sites/default/files/images/800px-anders-celsius-head.jpg> -- А. Цельсий

<http://1.bp.blogspot.com/--orHmUzL7VU/U4uKHMDEnvI/AAAAAAAAAC98/mgzSWkVeBwo/s1600/1.jpg> -- И.И.

Ползунов

<https://pbs.twimg.com/media/EOjIXjTXkAUGEdg.jpg> -- Дж. Уатт

<http://www.minervaclassics.com/railroad/lodygin/FXSchmid.jpg> -- А.Н. Подыгин

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/f2/PSM_V28_D740_Christian_Huygens.jpg -- Х. Гюйгенс

<https://images.fineartamerica.com/images-medium-large/marie-curie-polish-french-physicist-ria-novosti.jpg> -- Кюри

<https://images.fineartamerica.com/images-medium-large-5/antoine-henri-becquerel-1852-1908-granger.jpg> -- А.

Беккерель

<http://3.bp.blogspot.com/-gwqekie7KBk/Tpa7D2o6eNI/AAAAAAAAACcM/l2LzX9M1Xq0/s1600/ben+franklin.jpg> -- Б.

Франклин

<http://cdn01.ru/files/users/images/0a/00/0a008d8ebd4329eec21f0cef4cb092fe.jpg> -- Петров

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3e/William_Gilbert_45626i.jpg -- У. Гильберт

<https://i.pinimg.com/originals/6b/c7/ae/6bc7aeb81884cee64178cd2b30091d6b.png> -- фон

https://r1.nubex.ru/s9753-073/f3961_1d/11%20класс.jpg -- ноутбук

Задания взяты из «Открытого банка заданий по физике» для подготовки к ОГЭ.

<https://videouroki.net/razrabotki/multimediynye-effekty-lupa-linza-kist.html> -- эффект кисти

