

# Какой элемент загадан?

**ВИКТОРИНА  
ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ И ЗНАТОКОВ  
ХИМИИ,  
ГЕОГРАФИИ,  
ФИЗИКИ,  
АСТРОНОМИИ,  
МИФОЛОГИИ**

*Кузьмина Светлана Ниловна  
МОУ «Гимназия №1» г.Чебоксары  
Учитель химии*

Какой элемент загадан?



ФРАНЦИЙ ( $_{87}\text{Fr}$ )

# Какой элемент загадан?



РУТЕНИЙ (ЧТО ОЗНАЧАЕТ РОССИЯ)  $_{44}\text{Ru}$

Какой элемент загадан?



ГЕРМАНИЙ (БРАНДЕНБУРГСКИЕ ВОРОТА)  $_{32}\text{Ge}$

# Какой элемент загадан?



КАЛИФОРНИЙ ( $_{98}\text{Cf}$ )

# Какой элемент загадан?



ЕВРОПИЙ ( ${}_{63}\text{Eu}$ )

Какой элемент загадан?



АМЕРИЦИЙ ( $_{95}\text{Am}$ )

# Какой элемент загадан?



ПОЛОНИЙ (В ЧЕСТЬ ПОЛЬШИ)  ${}_{84}\text{Po}$



# Какой элемент загадан?



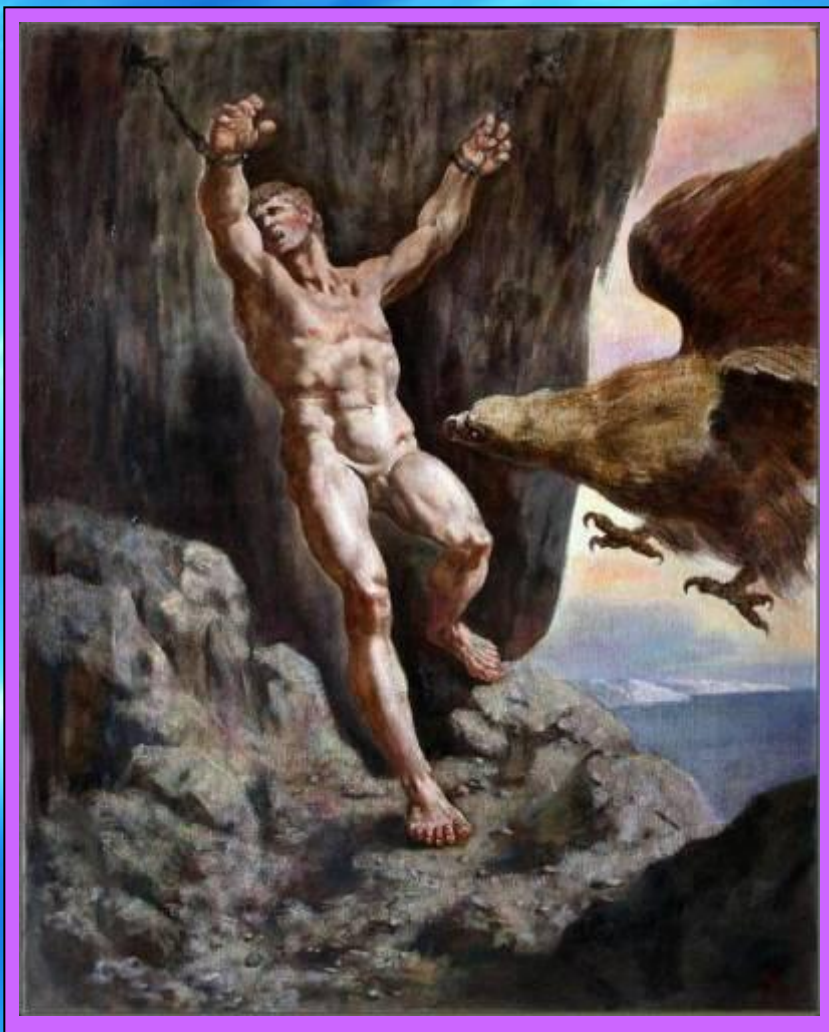
ГОЛЬМИЙ  
(ОТ ЛАТИНСКОГО -  
СТОКГОЛЬМ) <sub>67</sub> Но

# Какой элемент загадан?



МЕДЬ (ОТ ЛАТ. НАЗВАНИЯ О-ВА  
КИПР, ГДЕ ДОБЫВАЛИ МЕДЬ)  $_{29}\text{Cu}$

# Какой элемент загадан?



ПРОМЕТЕЙ ( $_{61}\text{Pm}$ )

# Какой элемент загадан?

НЕПТУНИЙ ( ${}_{93}\text{Np}$ )



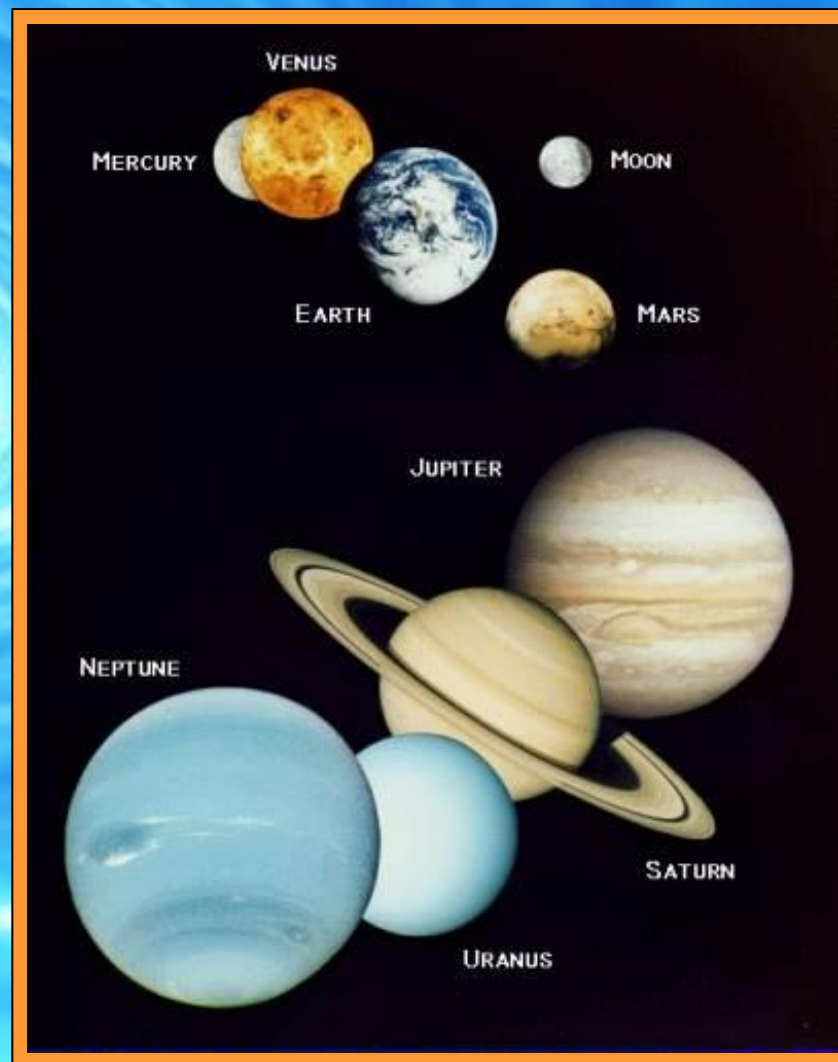
# Какой элемент загадан?



ТОРИЙ ( ТОР - БОГ  
ГРОМОВЕРЖЕЦ)  $_{90}\text{Th}$

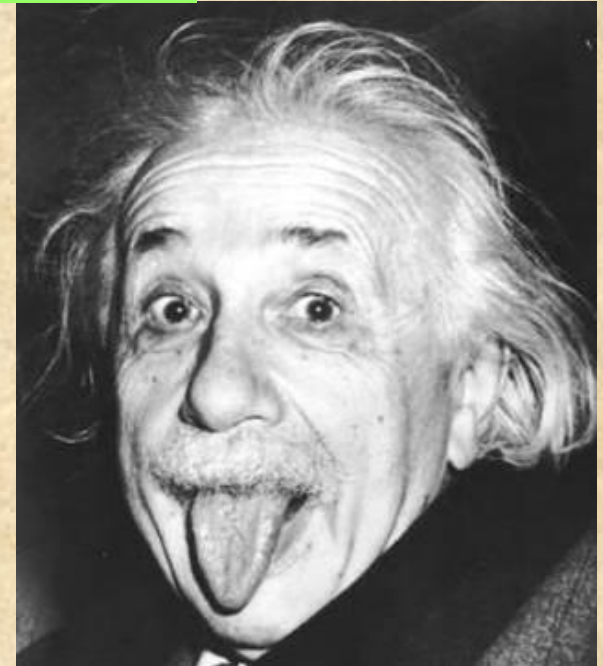
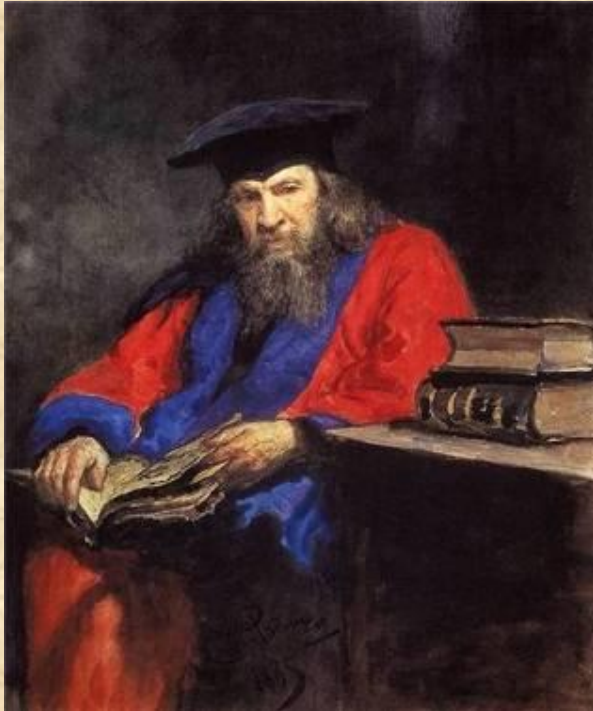
# Какие элементы загаданы?

ТЕЛУР (ЗЕМЛЯ)  $^{52}\text{Te}$   
СЕЛЕН (ЛУНА)  $^{34}\text{Se}$   
ПЛУТОНИЙ  $^{94}\text{Pu}$   
УРАН  $^{92}\text{U}$   
НЕПТУНИЙ  $^{93}\text{Np}$   
РТУТЬ (МЕРКУРИЙ)  $^{80}\text{Hg}$

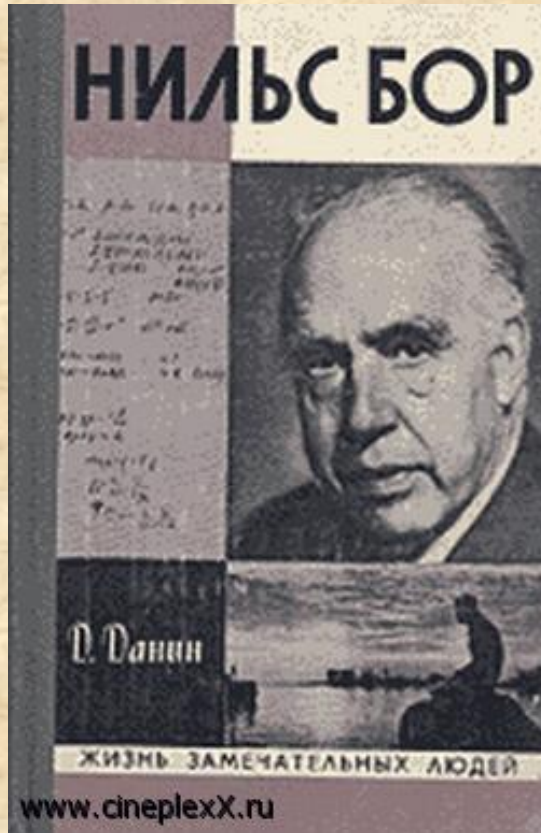


# Какие элементы загаданы?

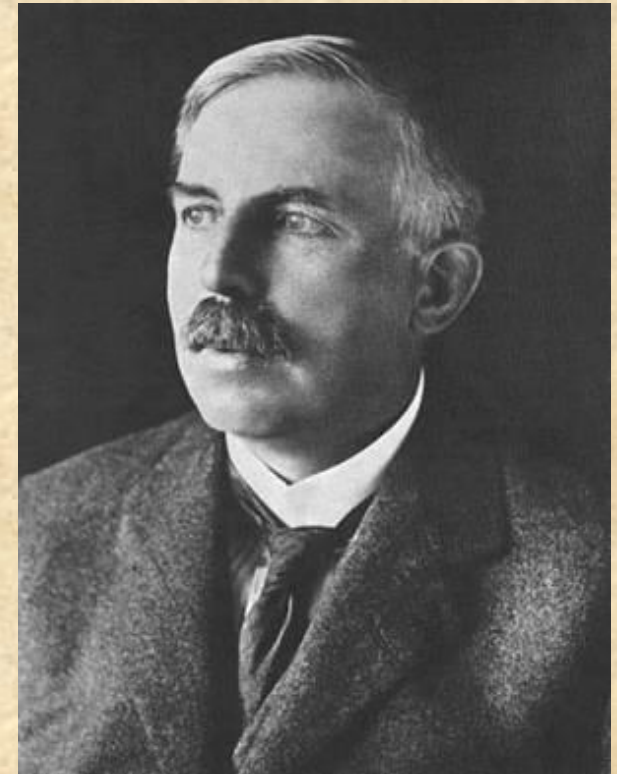
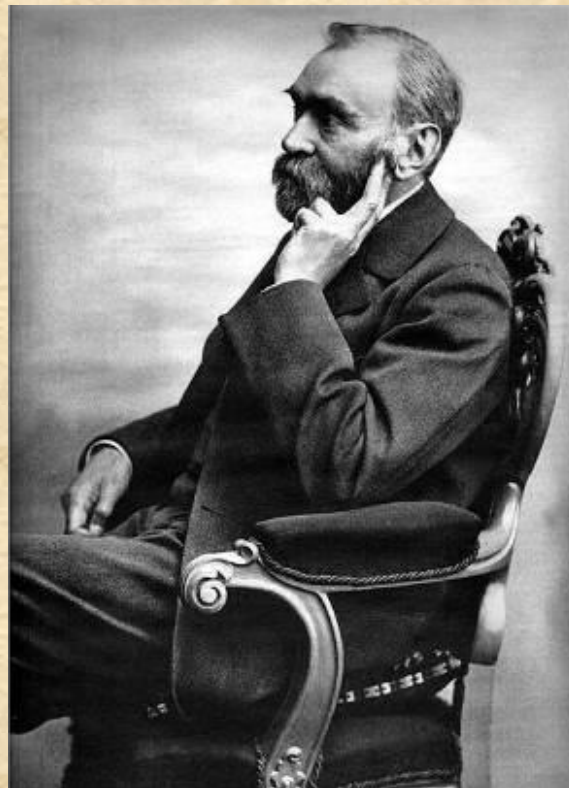
МЕНДЕЛЕВИЙ  $^{101}\text{Md}$   
ЭЙНШТЕЙНИЙ  $^{99}\text{Es}$   
КЮРИЙ  $^{96}\text{Cm}$



# Какие элементы загаданы?

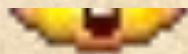


БОРИЙ  $^{107}\text{Bh}$   
РЕЗЕРФОРДИЙ  $^{104}\text{Rf}$   
НОБЕЛИЙ  $^{102}\text{No}$





**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ**



Кузьмина С.Н. МОУ "Гимназия  
№1"г.Чебоксары

## Источники фотографий, использованных в презентации

- <http://marischka.ucoz.ru/forum/24-528-1>
- <http://www.ptr-vlad.ru/news/ptrnews/31421-flag-shirinojj-s-okeanskijj-prospekt-pronesut-po.html>
- [http://www.toptravel.ru/germany\\_berlin\\_brandenburger\\_tor.htm](http://www.toptravel.ru/germany_berlin_brandenburger_tor.htm)
- [http://www.raplica.ru/load/rap\\_klipy\\_filmy\\_video/rap\\_klipy/387-15-2](http://www.raplica.ru/load/rap_klipy_filmy_video/rap_klipy/387-15-2)
- <http://www.nordextur.ru/pages/left/tur/>
- <http://chrysler300grills.wordpress.com/2008/07/>
- <http://www.materinstvo.ru/art/1370/>
- <http://www.booksir.com.ua/book.php?razdel=%CF%F3%F2%E5%E2%EE%E4%E8%F2%E5%EB%E8&start=8>
- <http://news.bigmir.net/world/126943/>
- <http://www.chitalnya.ru/work/138384/>
- <http://www.tvoy-gorod.net/event/26985>
- <http://schools-wikipedia.org/wp/t/Thor.htm>
- <http://reyki.org.ru/forum/42-334-312>
- <http://www.rulex.ru/rpg/portraits/23/23549.htm>
- [http://gazeta.aif.ru/online/aif/1230/09\\_01](http://gazeta.aif.ru/online/aif/1230/09_01)
- <http://www.queen.peoples.ru/queen.peoples.ru/love/curie/history.html>
- <http://www.rus-lib.com/book/180187/all>
- <http://search.independent.co.uk/topic/tumour-radiation>
- <http://www.nlr.ru/nlr/dary/exhib/2010.htm?print=1>