

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)₃₂Ge

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?



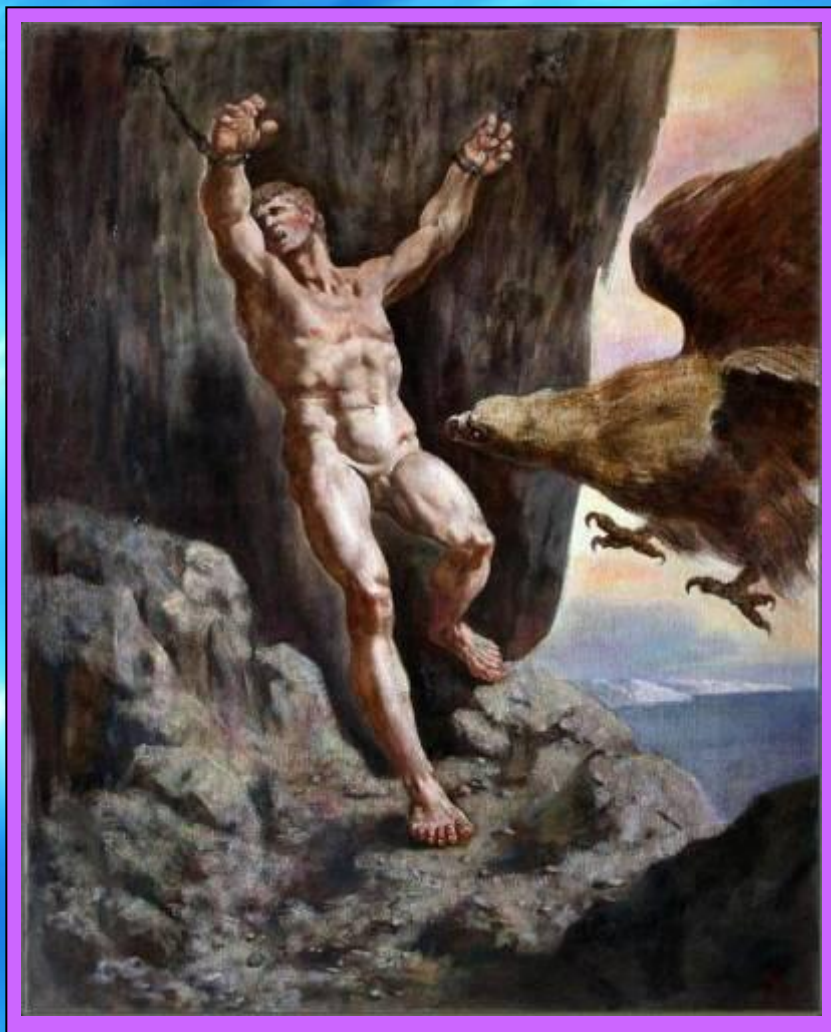
ГОЛЬМИЙ
(ОТ ЛАТИНСКОГО -
СТОКГОЛЬМ) ⁶⁷Но

Какой элемент загадан?



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

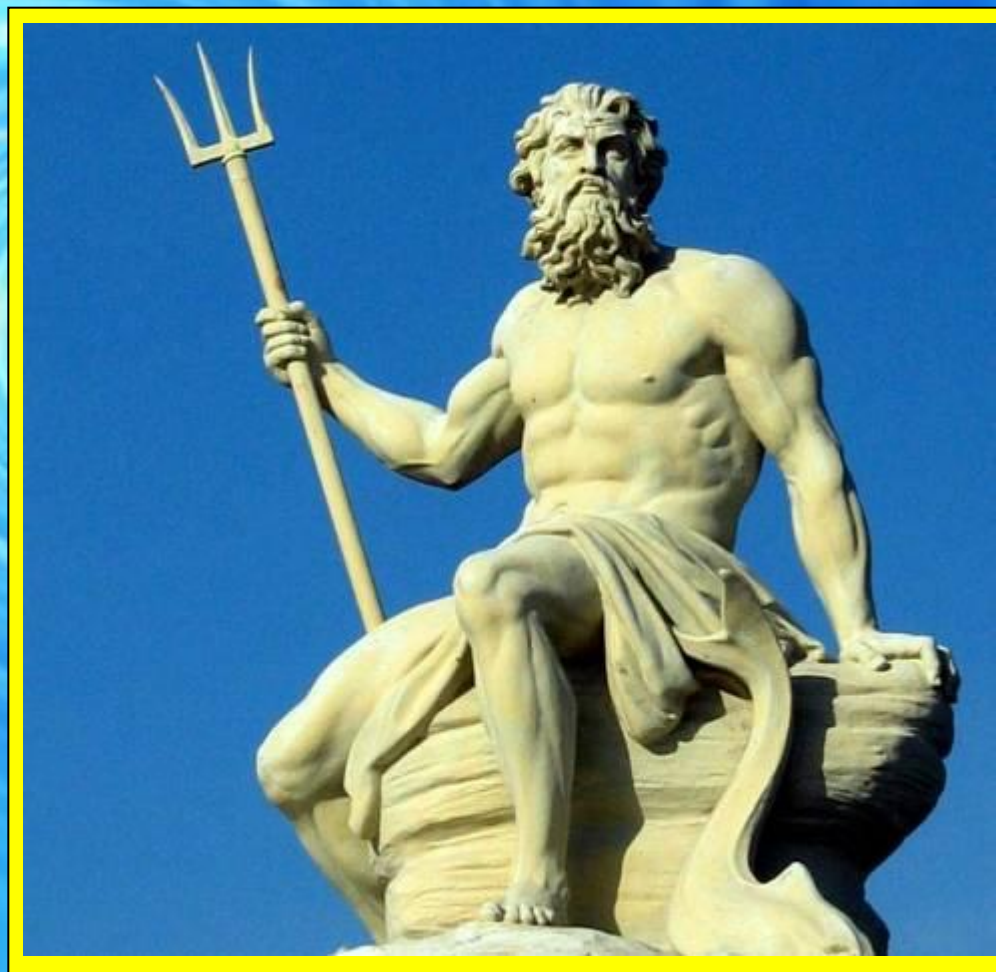
Какой элемент загадан?



ПРОМЕТЕЙ (${}_{61}\text{Pm}$)

Какой элемент загадан?

НЕПТУНИЙ (${}_{93}\text{Np}$)



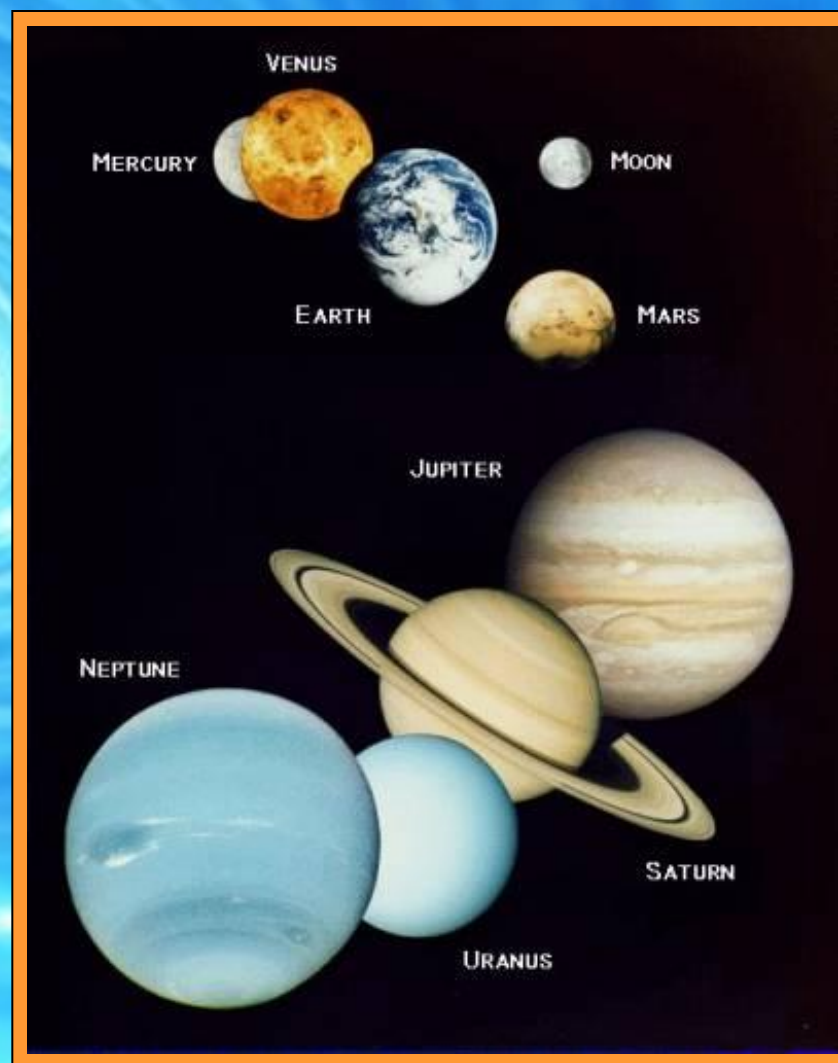
Какой элемент загадан?



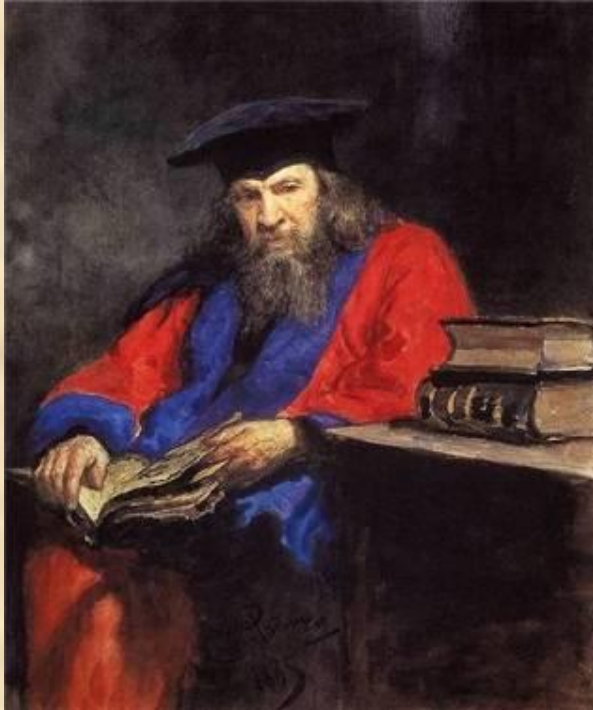
ТОРИЙ (ТОР - БОГ
ГРОМОВЕРЖЕЦ) $_{90}\text{Th}$

Какие элементы загаданы?

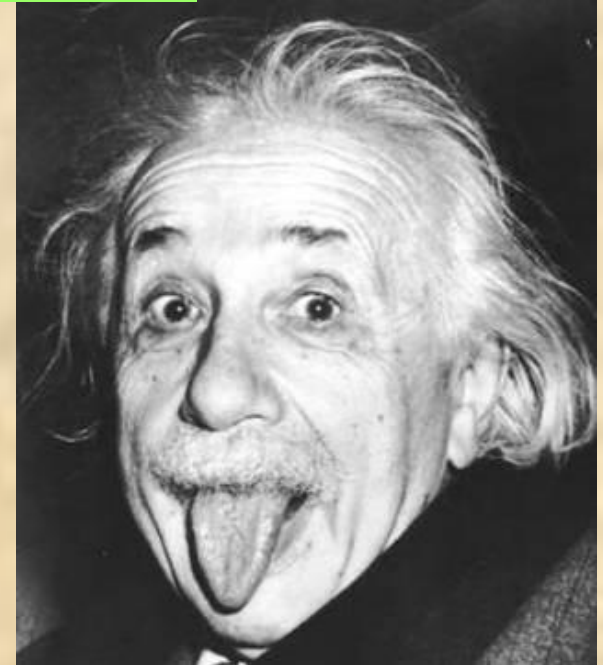
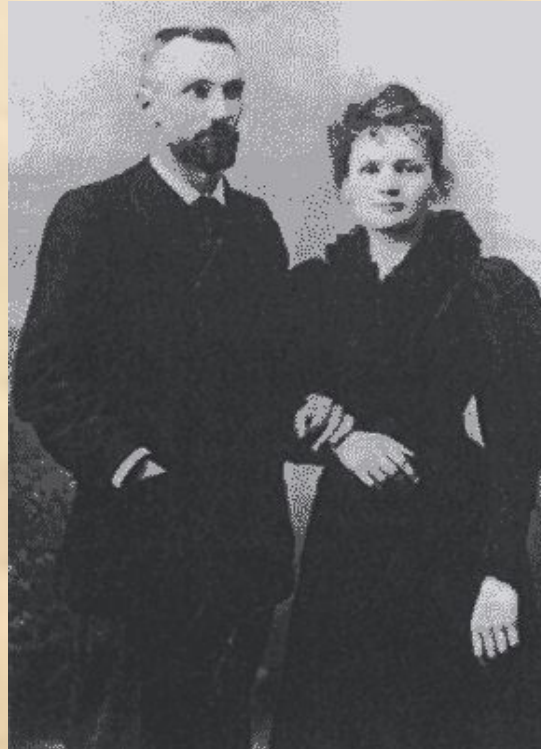
ТЕЛУР (ЗЕМЛЯ) $^{52}_{52}\text{Te}$
СЕЛЕН (ЛУНА) $^{34}_{34}\text{Se}$
ПЛУТОНИЙ $^{94}_{94}\text{Pu}$
УРАН $^{92}_{92}\text{U}$
НЕПТУНИЙ $^{93}_{93}\text{Np}$
РТУТЬ (МЕРКУРИЙ) $^{80}_{80}\text{Hg}$



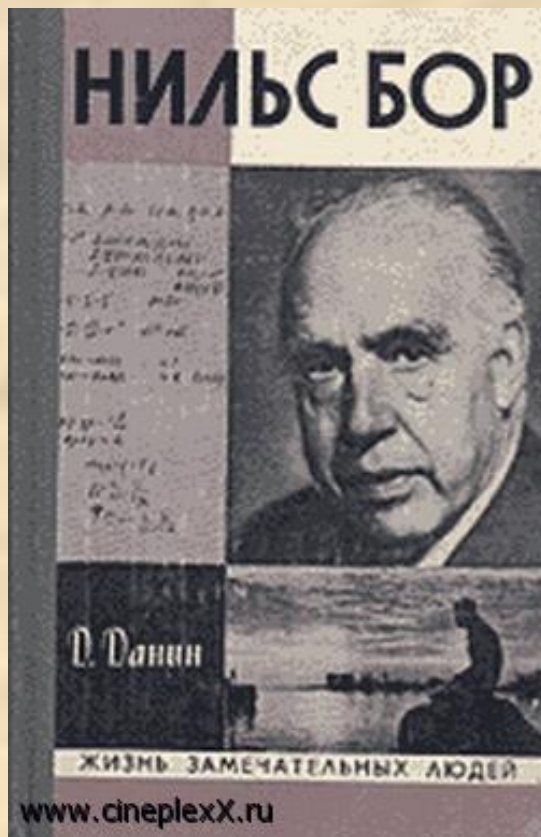
Какие элементы загаданы?



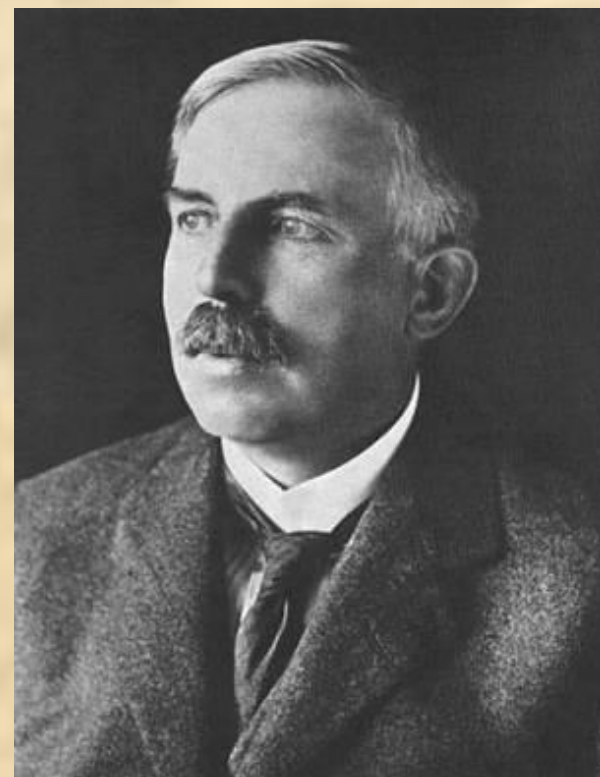
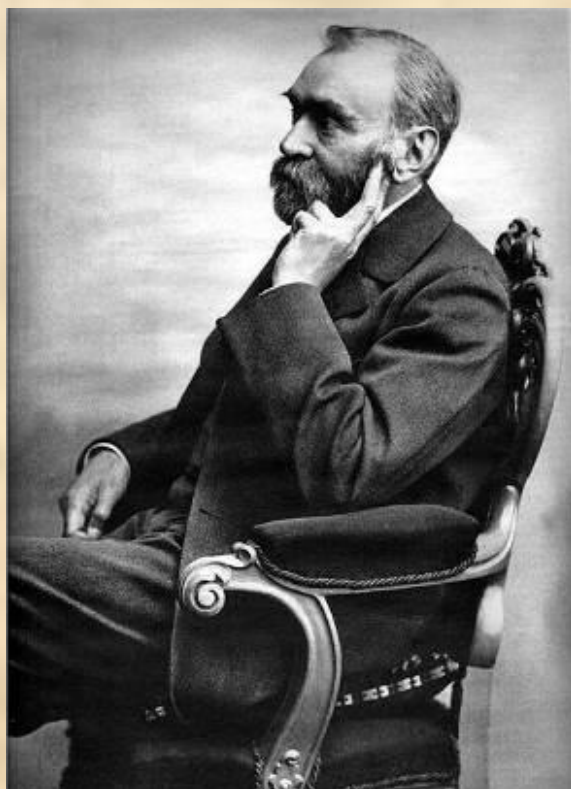
МЕНДЕЛЕВИЙ ^{101}Md
ЭЙНШТЕЙНИЙ ^{99}Es
КЮРИЙ ^{96}Cm



Какие элементы загаданы?

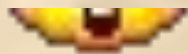


БОРИЙ ${}_{107}^{\text{Bh}}$
РЕЗЕРФОРДИЙ ${}_{104}^{\text{Rf}}$
НОБЕЛИЙ ${}_{102}^{\text{No}}$



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.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://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>