

Сквозь землю пробился зелёный росток,  
Свинцовая туча разверзлась грозой,  
Лёгкий повеял с реки ветерок,  
Солнце зашло за горбатой горой...

В каждом явлении,  
В каждом предмете –

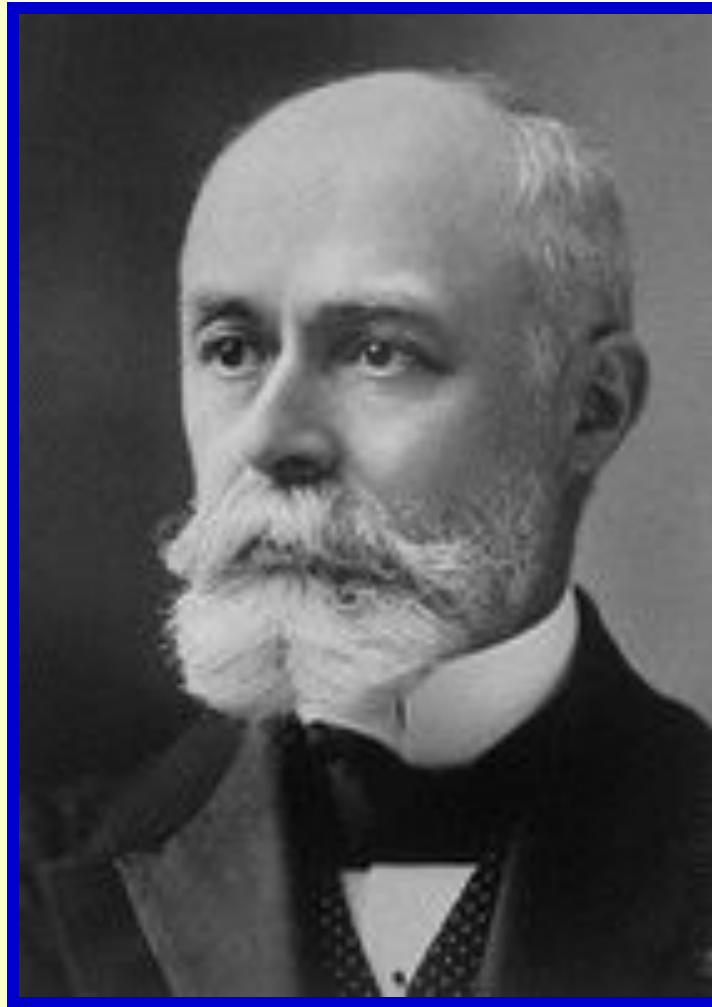
**Атом, великая тайна на свете**





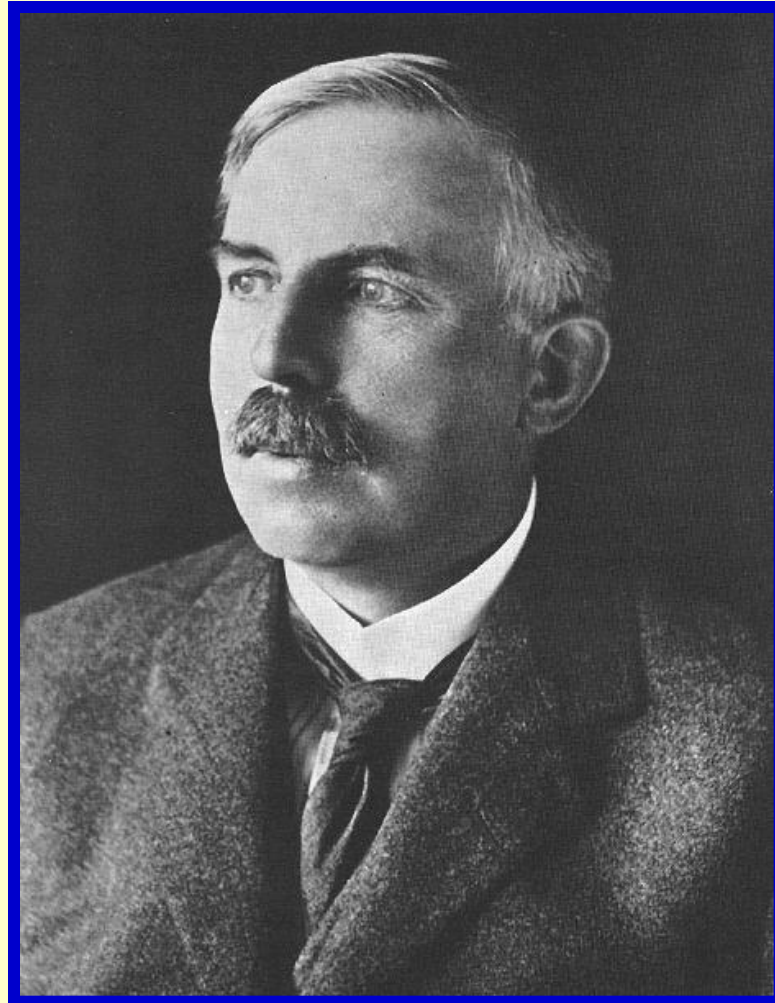
# Анри Беккерель

1852 - 1908

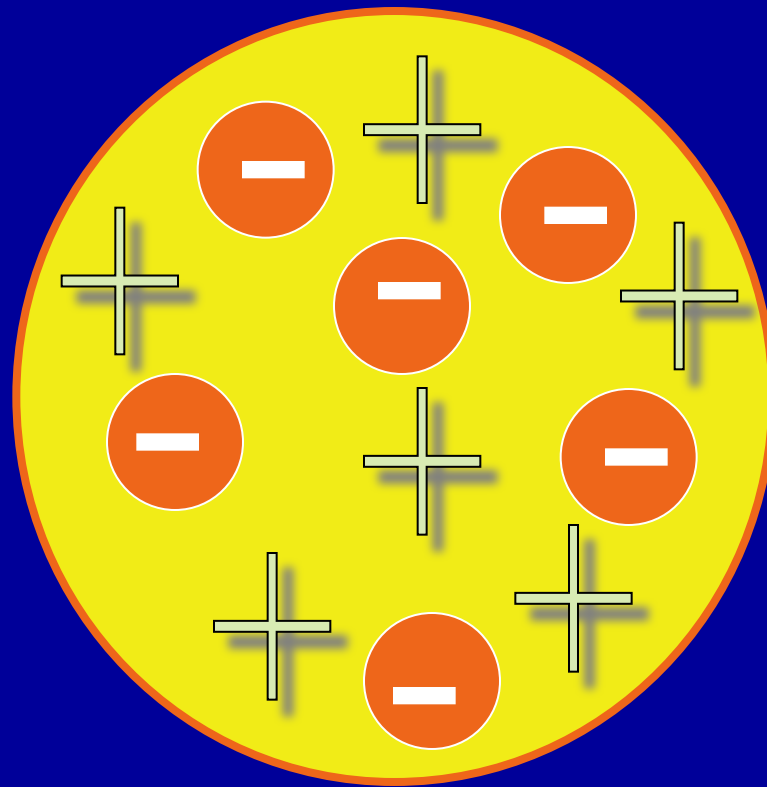


# Эрнест Резерфорд

1871 - 1937



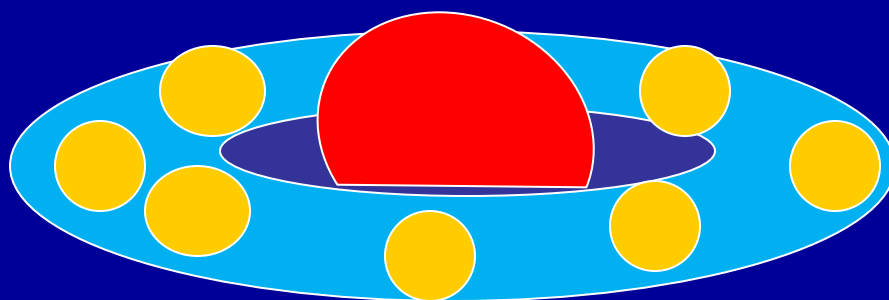
# Модель атома Томсона



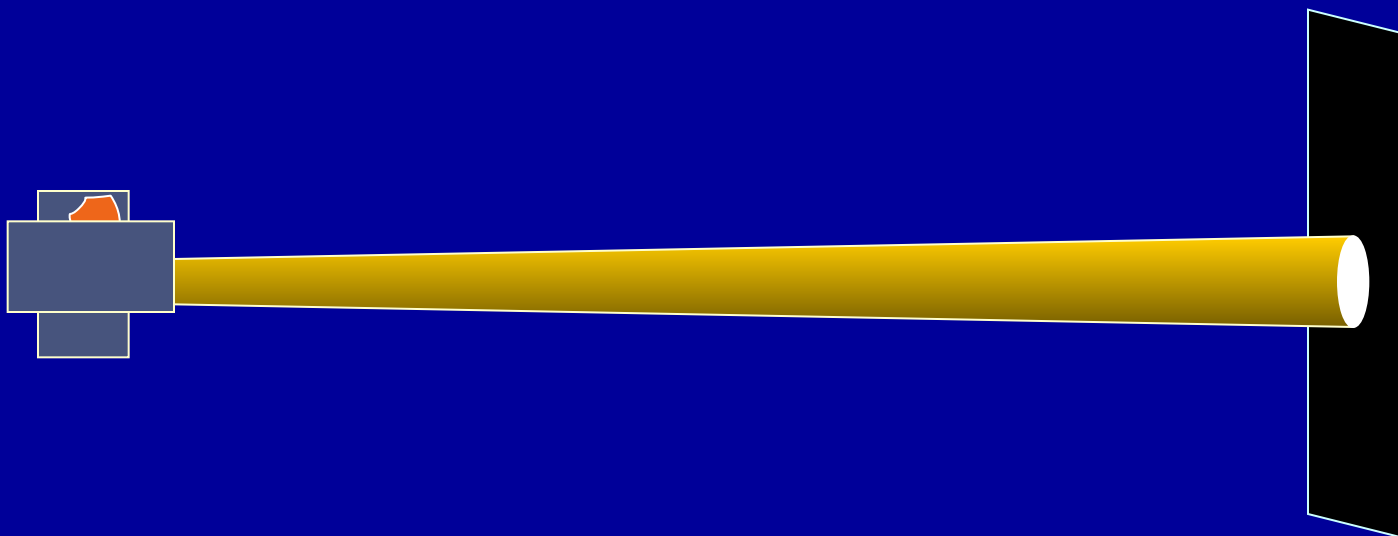
# Планета Сатурн



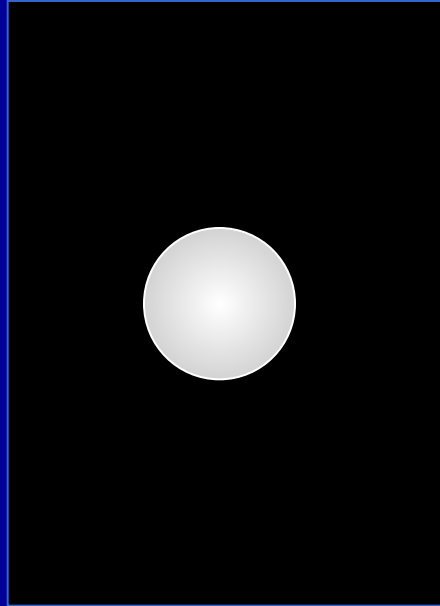
# Модель атома Нагаоки

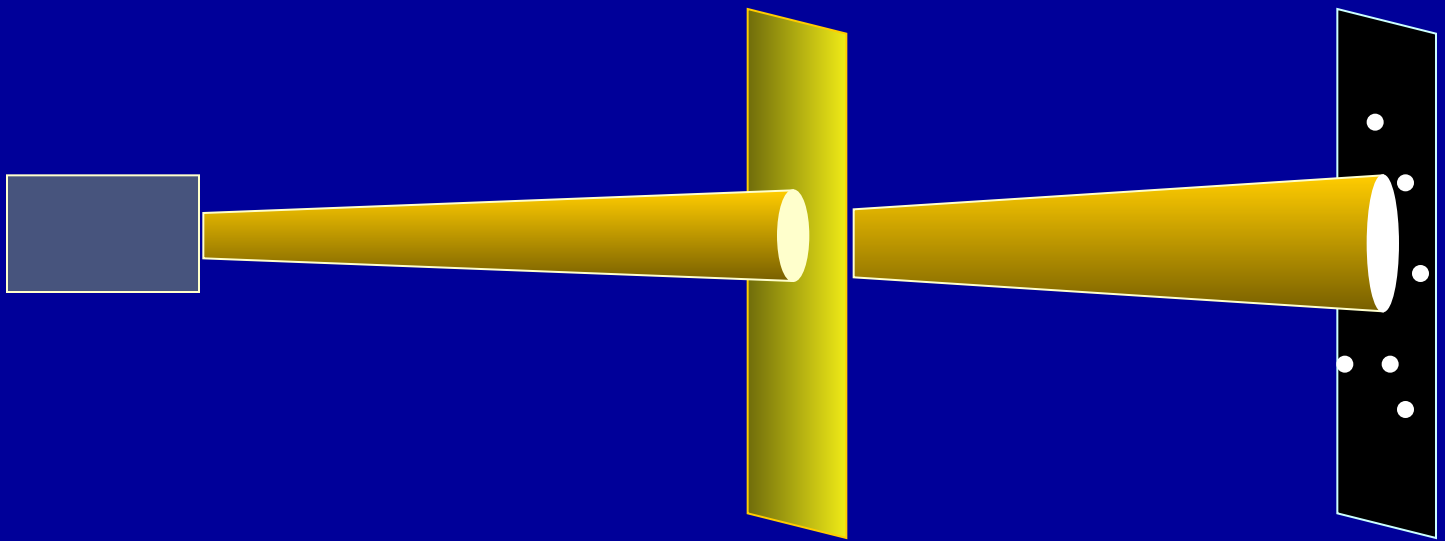


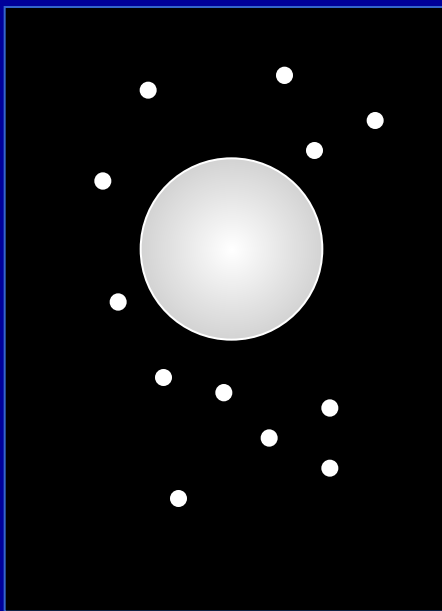
# Опыты Резерфорда

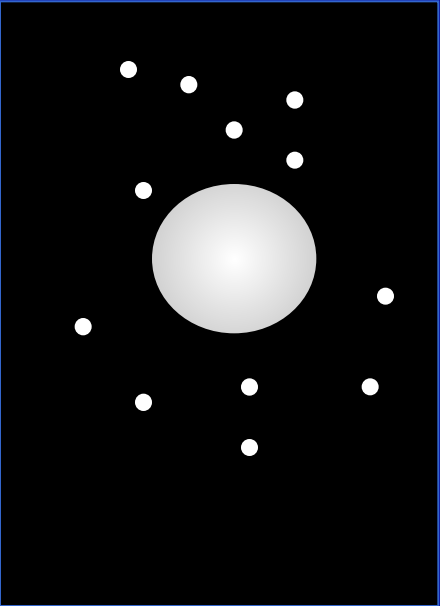
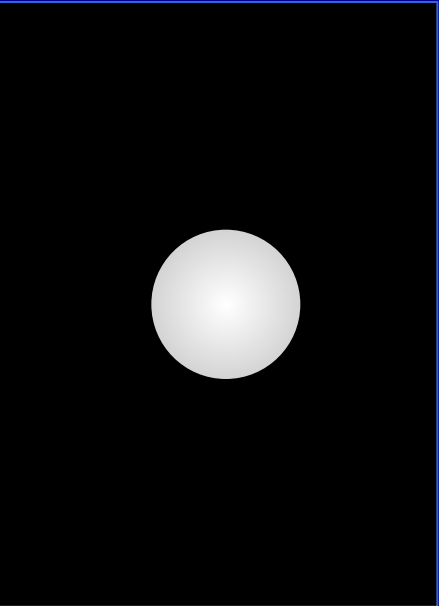




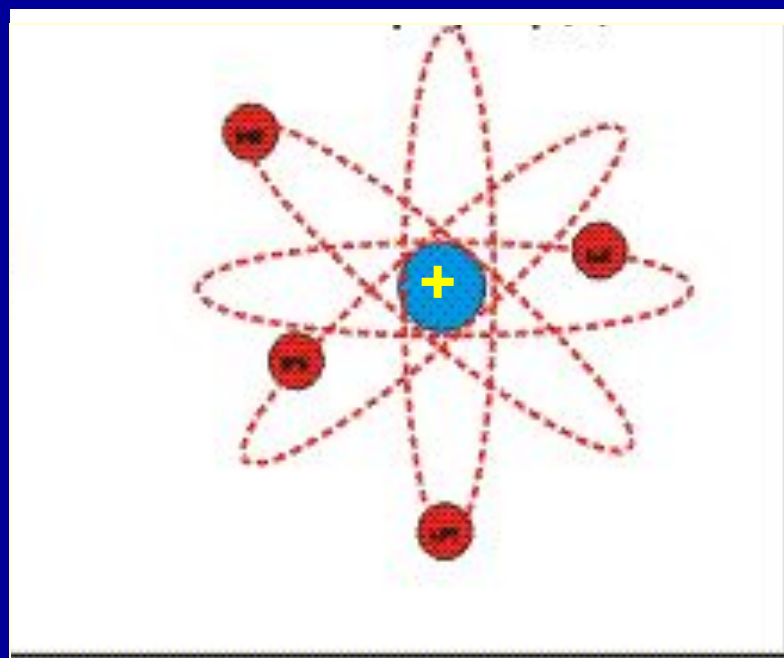


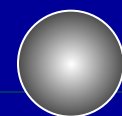
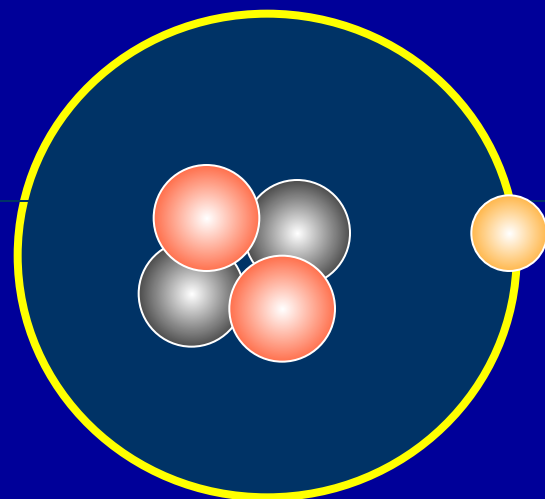






# Модель атома Резерфорда





протон



нейтрон

2  
период

О

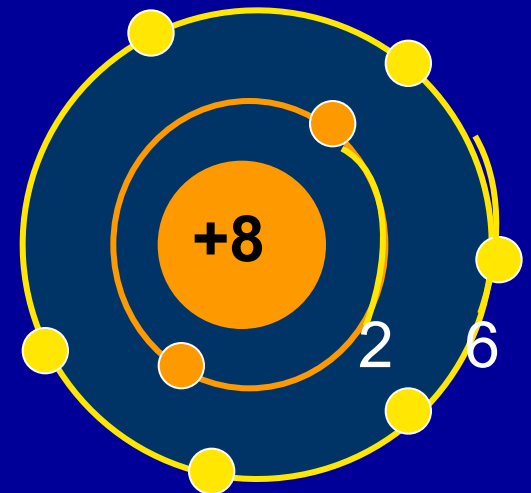
кислород

8



Два  
энергетических  
уровня

группа	
VI	
О	8
кислород	





2  
период

О

кислород

8



Два  
энергетических  
уровня

группа	
VI	
О	8
кислород	

