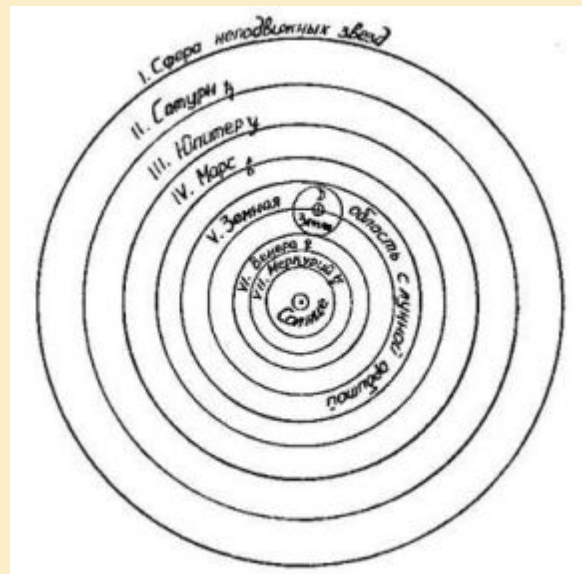
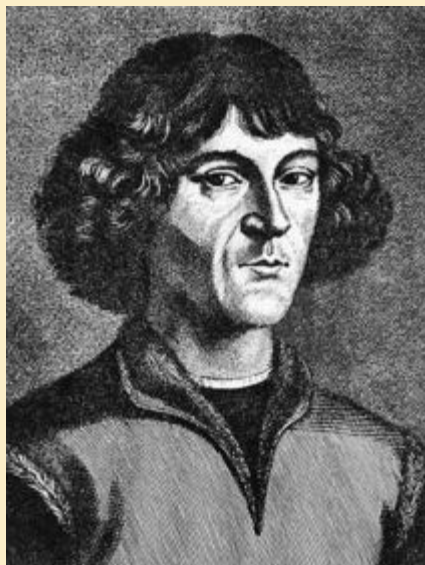


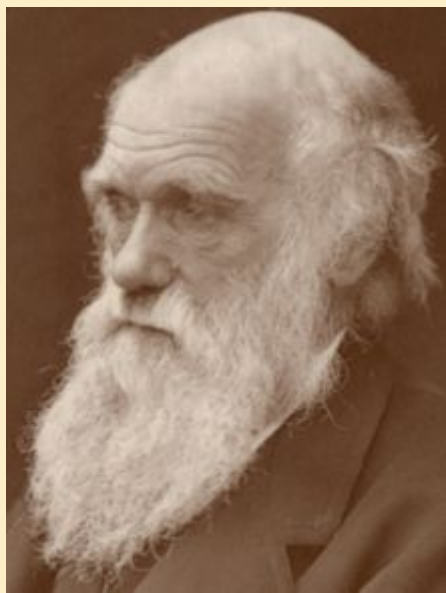
*АНАЛИЗ И
СИНТЕЗ*

**ДАЙ ЧЕЛОВЕКУ РЫБУ – ОН БУДЕТ
СЫТ ОДИН ДЕНЬ.
НАУЧИ ЧЕЛОВЕКА ЛОВИТЬ РЫБУ
– ОН БУДЕТ СЫТ ВСЮ ЖИЗНЬ.**

(КИТАЙСКАЯ МУДРОСТЬ)



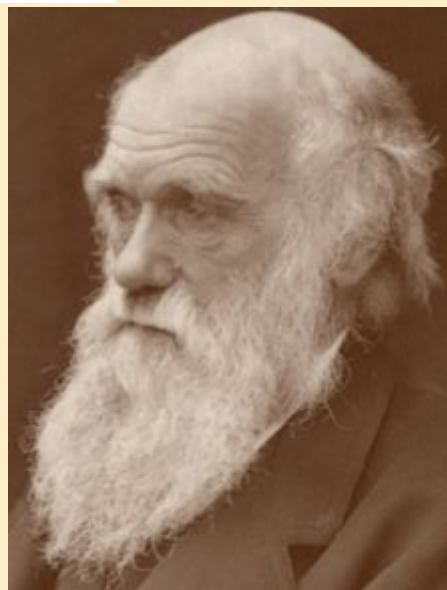
МОДЕЛЬ (СИСТЕМА) МИРОЗДАНИЯ



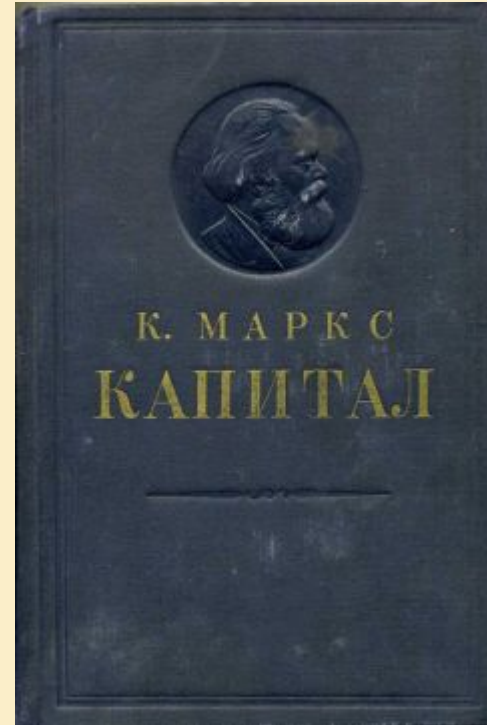
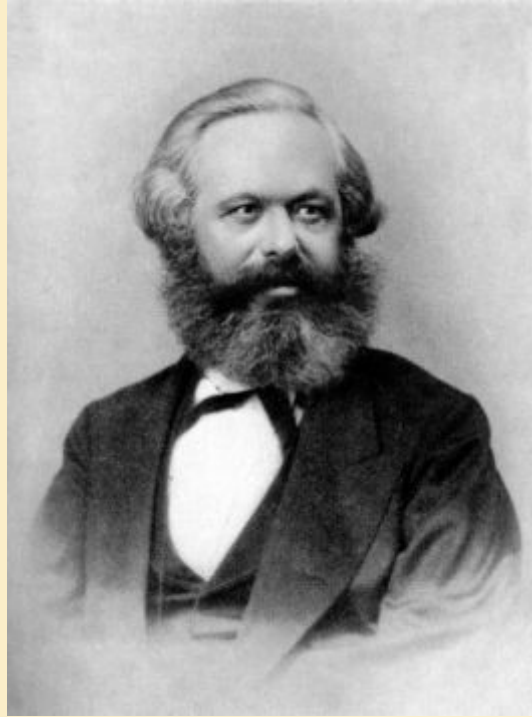
**ТЕОРИЯ (СИСТЕМА)
ПРОИСХОЖДЕНИЯ
ВИДОВ ПУТЕМ
ЕСТЕСТВЕННОГО
ОТБОРА**



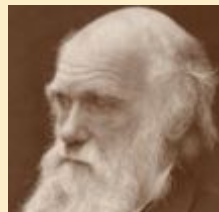
**МОДЕЛЬ
(СИСТЕМА)
МИРОЗДАНИЯ**



**ТЕОРИЯ (СИСТЕМА)
ПРОИСХОЖДЕНИЯ
ВИДОВ ПУТЕМ
ЕСТЕСТВЕННОГО
ОТБОРА**

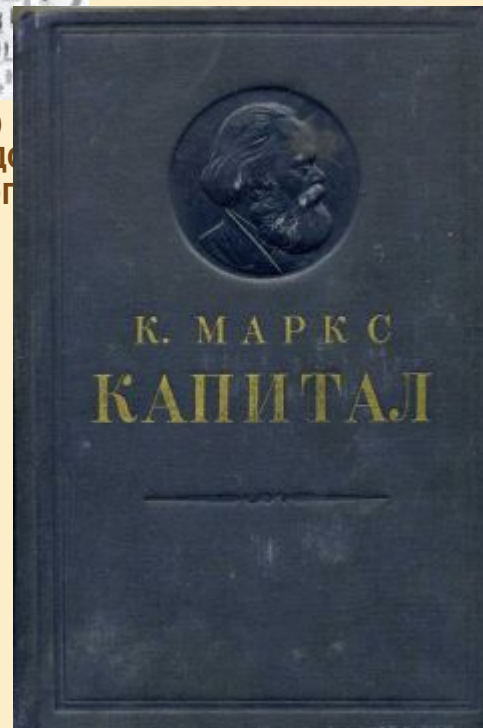
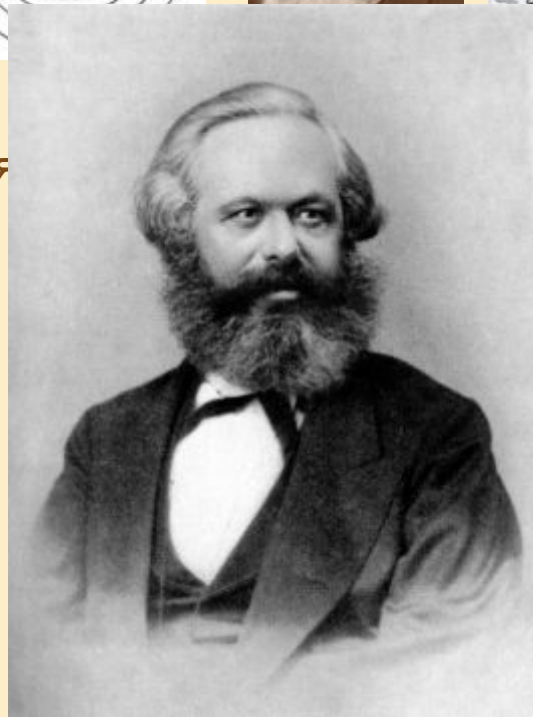


ТЕОРИЯ (СИСТЕМА) ОБЩЕСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ

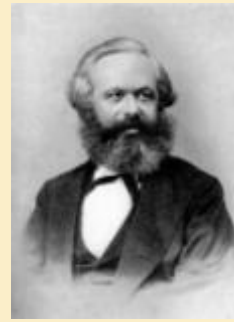
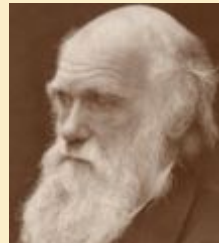


МОДЕЛЬ
(СИСТЕМА)
МИРОЗДАНИЯ

ТЕМА)
Я ВИД
ЕННО



ТЕОРИЯ (СИСТЕМА) ОБЩЕСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ



МОДЕЛЬ
(СИСТЕМА)
МИРОЗДАНИЯ

ТЕОРИЯ (СИСТЕМА)



Д. И. Менделеев

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ Д.И.МЕНДЕЛЕЕВА

www.calc.ru

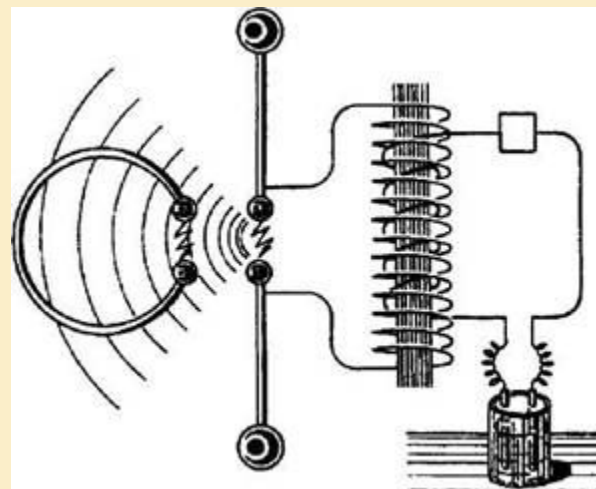
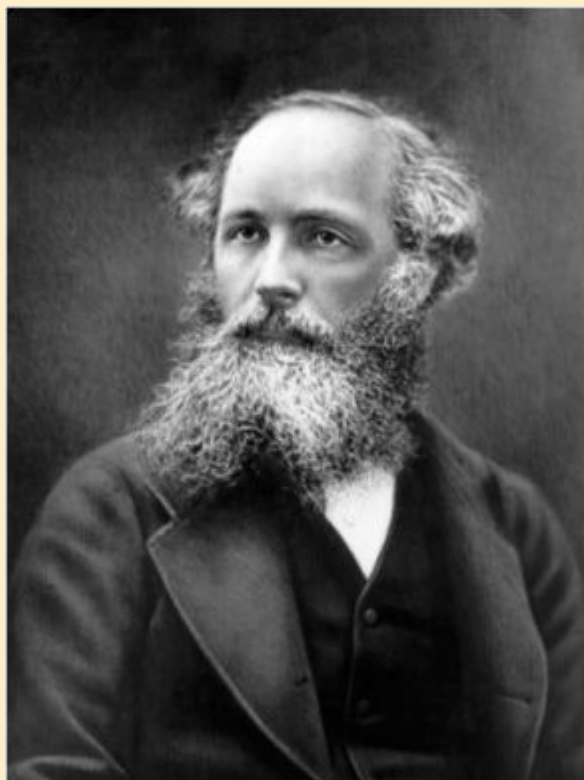
Период	№	ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ																														
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII																							
1	1	H							He																							
2	2	Li	Be	B	C	N	O	F	Ne																							
3	3	Na	Mg	Al	Si	P	S	Cl	Ar																							
4	4	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Cu	Zn	Ni	Pd	Au	Hg	Pt	At	Rn														
5	5	Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Pb	Bi	Po	At	Rn												
6	6	Cs	Ba	La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Pt	At	Rn		
7	7	Fr	Ra	Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Ts	Og	Uu	Uub	Uut	Uuq	Uur	Uus	Uuo

ЛАНТАНОИДЫ

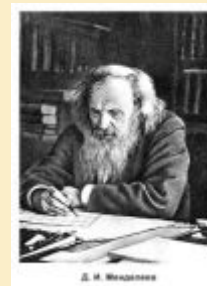
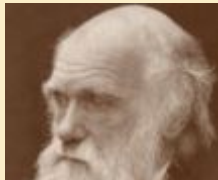
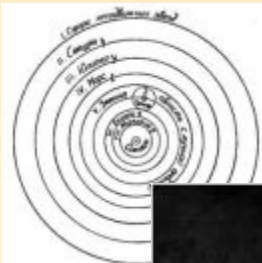
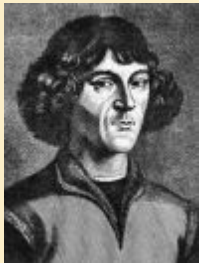
АКТИНОИДЫ

www.calc.ru

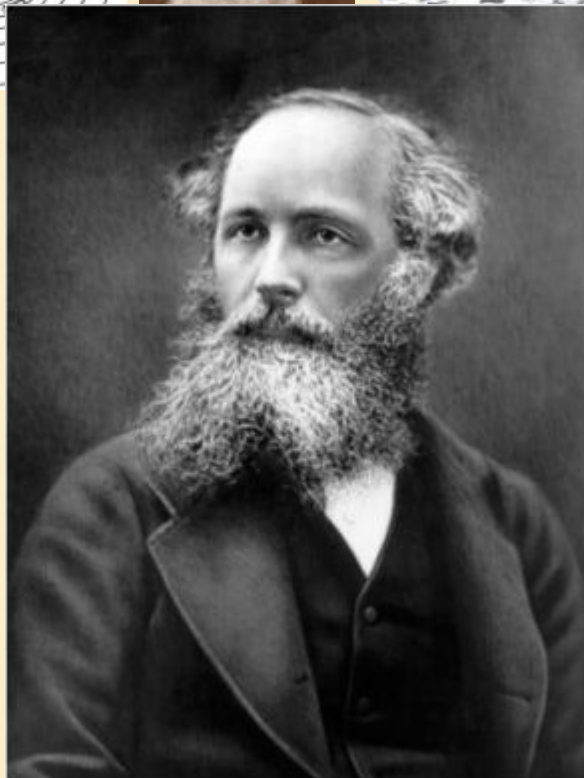
СИСТЕМА ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ



СИСТЕМА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ

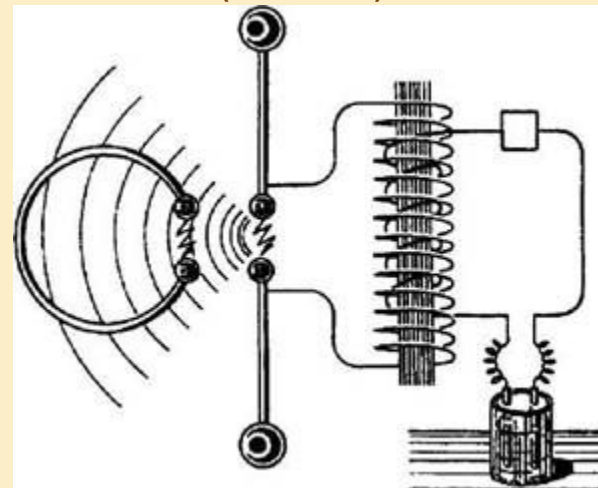


**МОДЕЛЬ
(СИСТЕМА)
МИРОЗДАНИЯ**

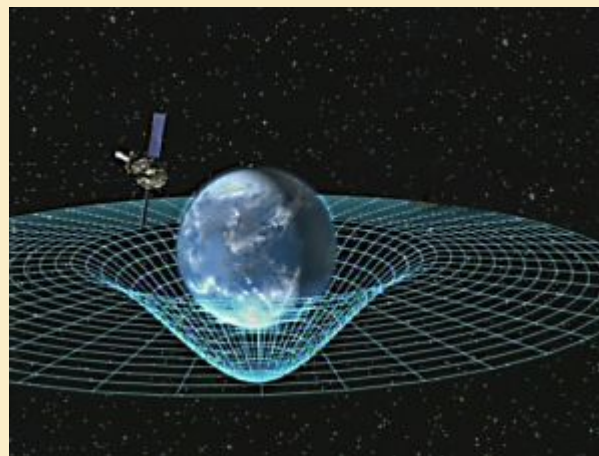
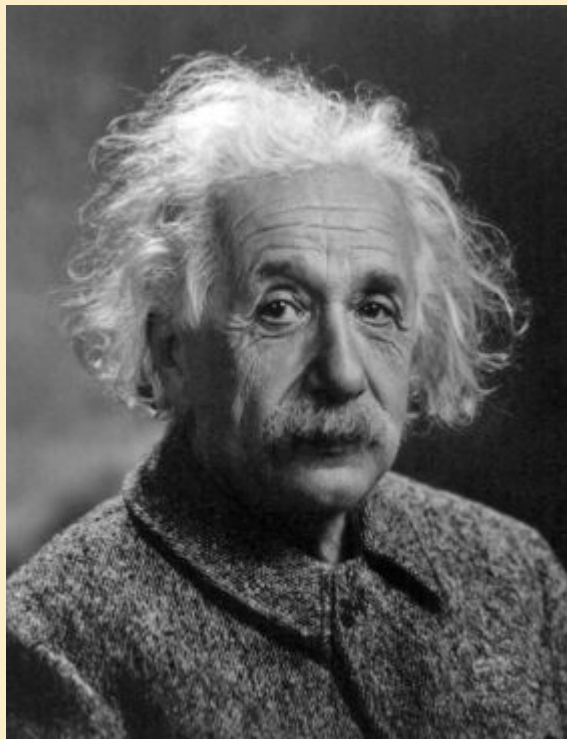


ТЕОРИЯ (СИСТЕМА)

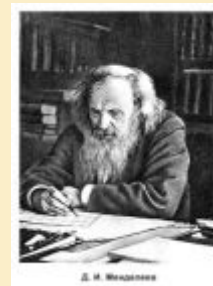
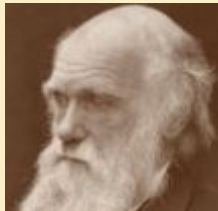
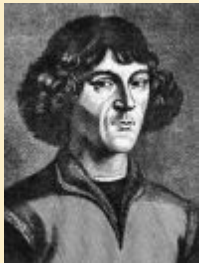
**СИСТЕМА
СКИХ ЭЛЕМЕНТОВ**



СИСТЕМА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ



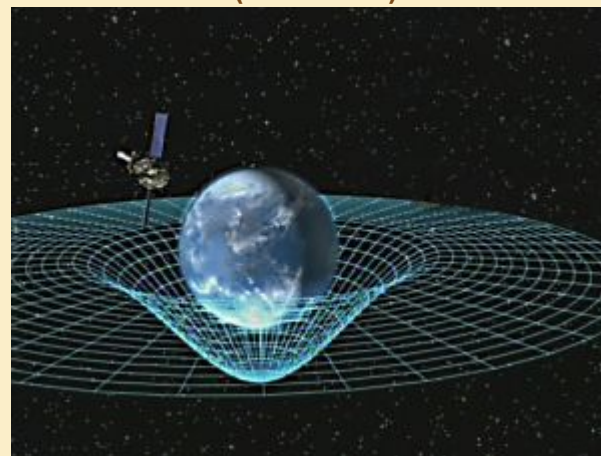
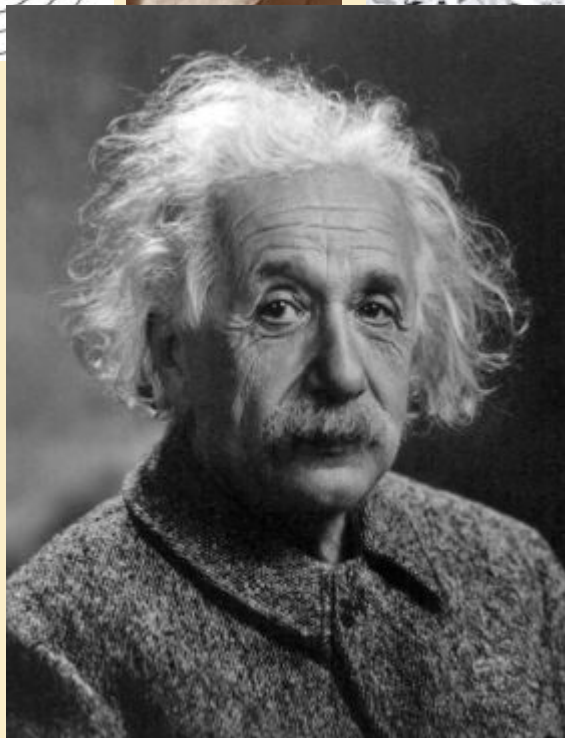
ТЕОРИЯ ОТНОСИТЕЛЬНОСТИ



**МОДЕЛЬ
(СИСТЕМА)
МИРОЗДАНИЯ**

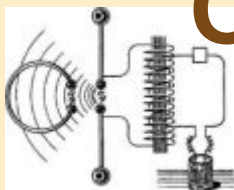
ТЕОРИЯ (СИСТЕМА)

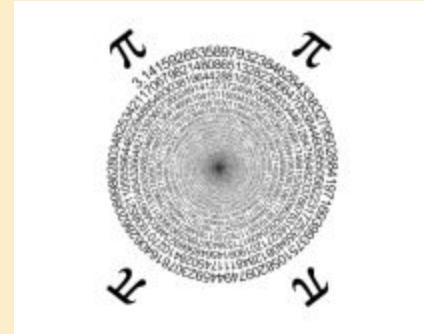
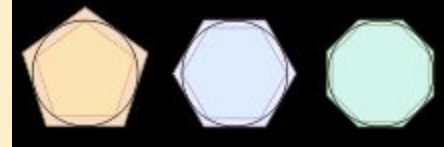
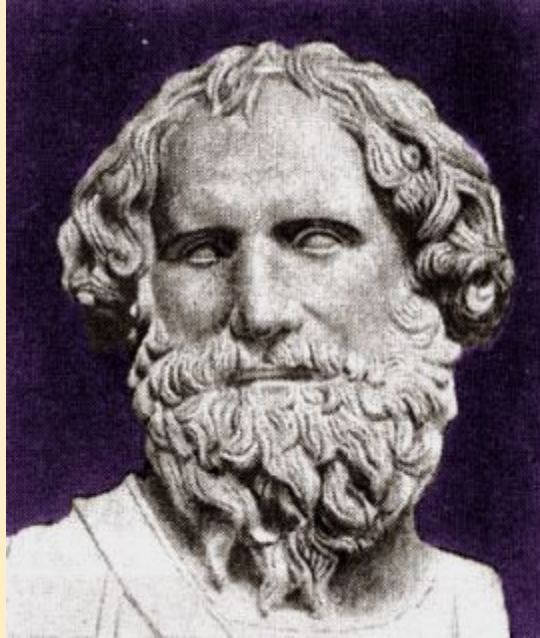
**СИСТЕМА
ЭЛЕМЕНТОВ**



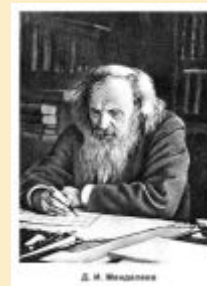
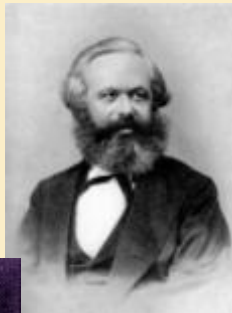
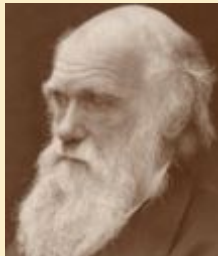
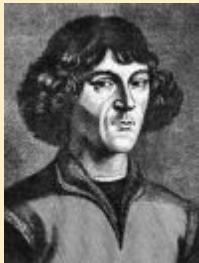
**СИСТЕМА
ЭЛЕКТРОМАГНИТНО
ГО ПОЛЯ**

ТЕОРИЯ ОТНОСИТЕЛЬНОСТИ

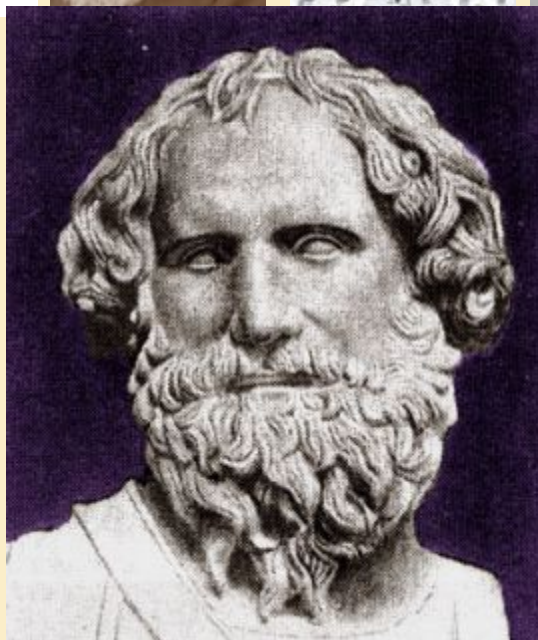




МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ



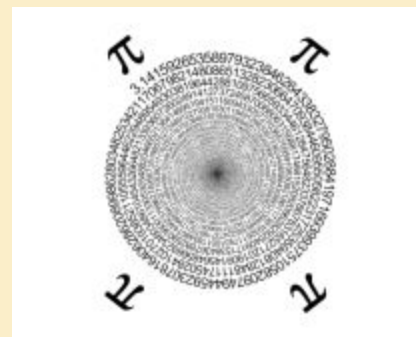
МОДЕЛЬ
(СИСТЕМА)
МИРОЗДАНИЯ



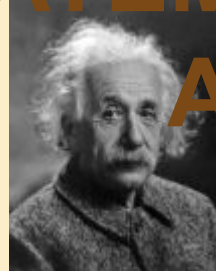
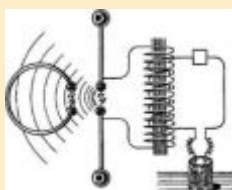
ТЕОРИЯ



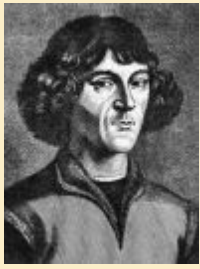
СИСТЕМА
МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ



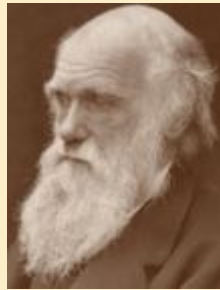
СИСТЕМА
ЭЛЕКТРОМАГНИТНО
ГО ПОЛЯ



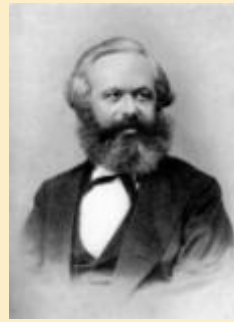
ТЕОРИЯ ОТНОСИТЕЛЬНОСТИ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ



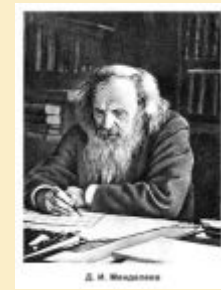
**МОДЕЛЬ
(СИСТЕМА)
МИРОЗДАНИЯ**



**ТЕОРИЯ (СИСТЕМА)
ПРОИСХОЖДЕНИЯ ВИДОВ
ПУТЕМ ЕСТЕСТВЕННОГО
ОТБОРА**



**ТЕОРИЯ (СИСТЕМА)
ОБЩЕСТВЕННОГО
РАЗВИТИЯ**

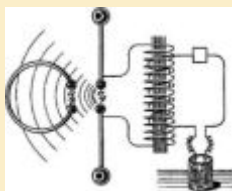


**СИСТЕМА
ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ**

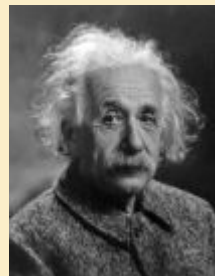
СИСТЕ

МА

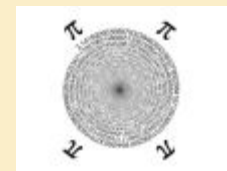
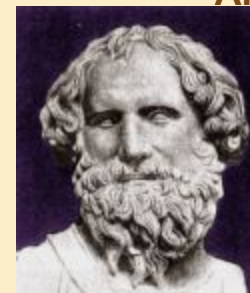
**СИСТЕМА
ЭЛЕКТРОМАГНИТНО
ГО ПОЛЯ**



ТЕОРИЯ ОТОУСТОИЧИВОСТИ



**МАТЕМАТИЧЕСКИЙ
АНАЛИЗ**



							с	р	а	в	н	е	н	и	е								
		с	у	щ	е	с	т	в	е	н	н	ы	й										
у	п	о	р	я	д	о	ч	и	в	а	н	и	е										
								к	л	а	с	с	и	ф	и	к	а	ц	и	я			
			а	л	г	о	р	и	т	м													
							р	а	з	л	и	ч	и	е									

								с	р	а	в	н	е	н	и	е				
								с	у	щ	е	с	т	в	е	н	н	ы	й	
у	п	о	р	я	д	о	ч	и	в	а	н	и	е							
								к	л	а	с	с	и	ф	и	к	а	ц	и	я
								а	л	г	о	р	и	т	м					
								р	а	з	л	и	ч	и	е					

З И Т С Е Н

АНАЛИЗ ↔ **СИНТЕЗ**



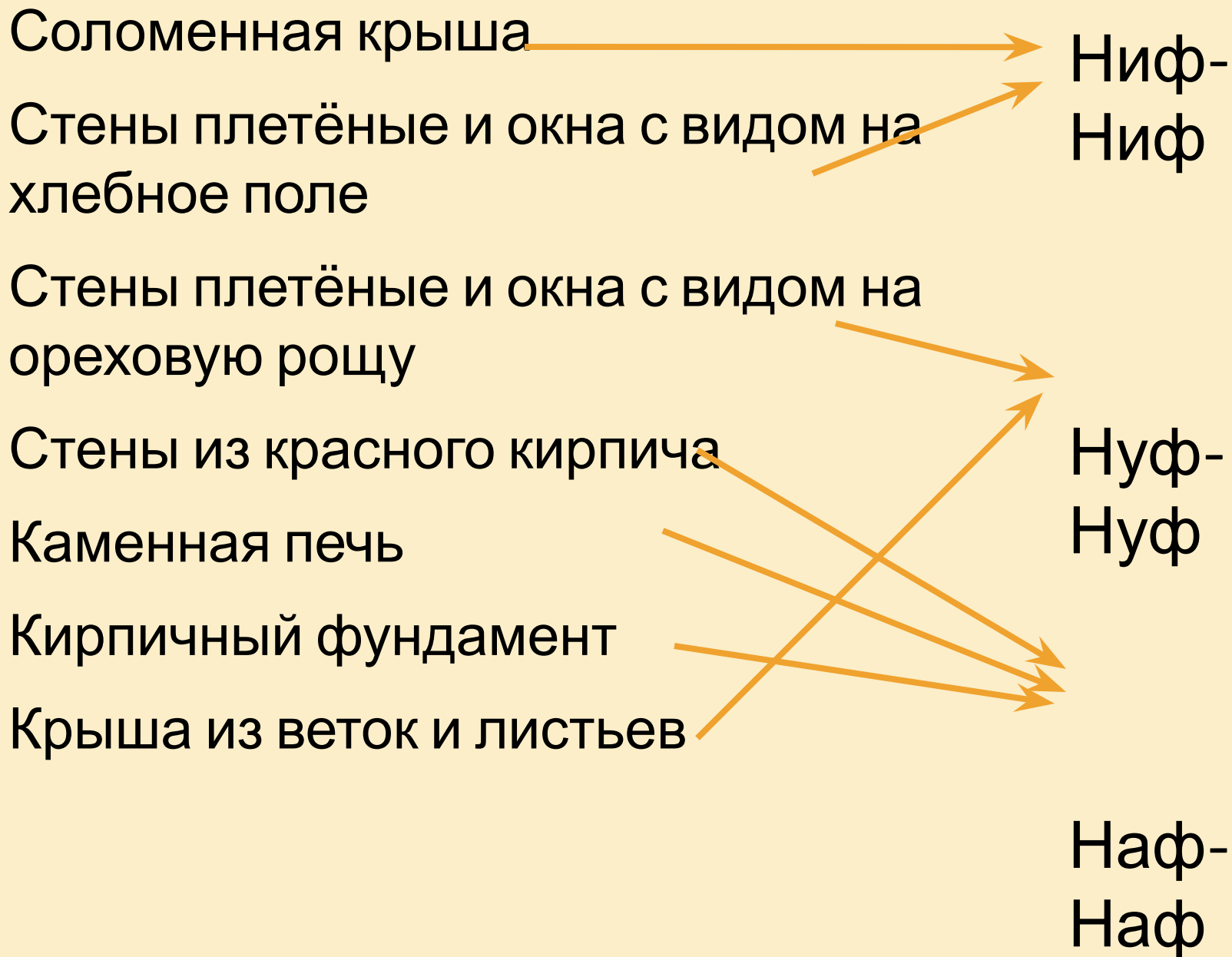


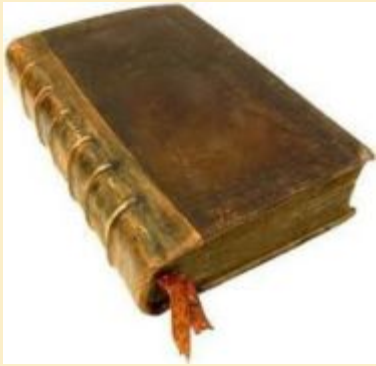
ОБЪЕКТ

Т



Объект – общее название любого предмета, живого существа, явления, процесса, состояния, если мы его изучаем, стараемся понять.





книга



лес



кошка



**ДЕРЕВЬЯ
ГРИБНИКИ
КУСТАРНИКИ
ТРАВЫ
МОХ
ЖИВОТНЫЙ МИР**

ИЧ – А – ЛИС – К

1



2



3

ЛИСИЧКА
А



© 2005 Ерофеев Андрей - www.veefore.ru

Мыслительные операции

Анализ

Синтез

Умения анализа и синтеза

1. Определять объект анализа и синтез
2. Определять границы объекта
3. Устанавливать точки зрения

- При подготовке презентации использовались материалы из пособия: Как эффективно развивать логическое мышление младших школьников: управленческий и методический аспекты /С.Г.Воровщиков, Е. В.Орлова, Г.П.Каюда, Н.В.Гладик. – М.: 5 за знания, 2009.