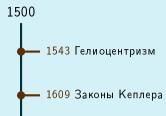
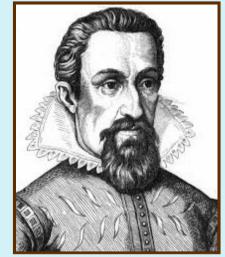


Николай Коперник (1473–1543) предложил гелиоцентризм





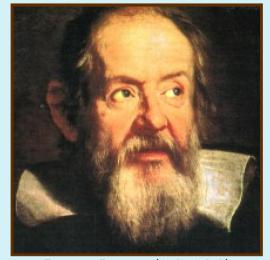
Иоганн Кеплер (1571—1630) описал законы движения планет





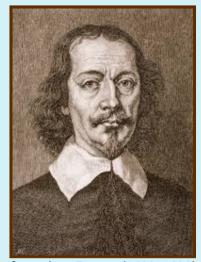
Исаак Ньютон (1643 – 1727) создал классическую механику





Галилео Галилей (1564—1642) кроме прочего, изобрел термометр





Отто фон Герике (1602–1686) изобрел вакуумный насос

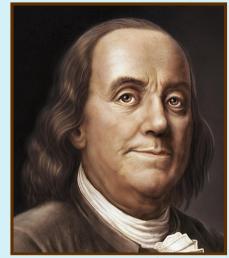




Сади Карно (1796–1832) предложил первое начало термодинамики

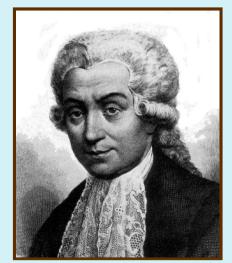






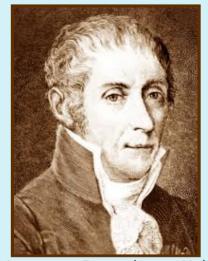
Бенджамин Франклин (1706–1790) установил электрическую природу молнии





Луиджи Гальвани (1737—1798) установил, что электричество сокращает мышцы

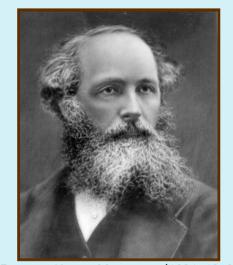




Алессандро Вольта (1745–1827) создал батарею постоянного тока







Джеймс Клерк Максвелл (1831–1879)

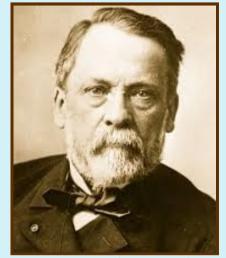
• 1870 Начала термодинамики вывел законы, описывающие электричество и магнетизм 1873 Законы Максвелла





Антонио ван Левенгук (1632–1723) открыл множество микроорганизмов

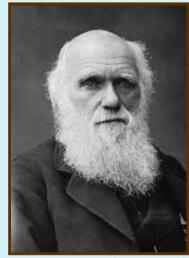




Луи Пастер (1822—1895)

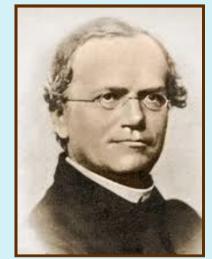
опроверг самозарождение жизни, изобрел вакцинацию





Чарльз Дарвин (1809—1882) предложил теорию эволюции



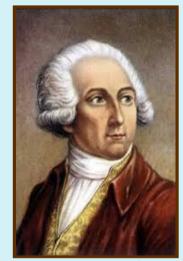


Грегор Иоанн Мендель (1822—1884) открыл законы наследственности





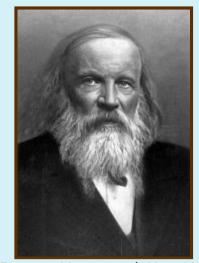
Роберт Бойль (1627—1691) переоткрыл концепции элементов и атомов



Антуан Лоран Лавуазье (1743–1794) создал килородную теорию горения

```
1500
           1543 Гелиоцентризм
           1597 Термометр
           1609 Законы Кеплера
           1650 Вакуумный насос
1661 Атомы и элементы
           1676 Микроорганизмы
           1687 Законы Ньютона
           1747 Природа молнии
                   Теория горения
                   Электричество в мышцах Гальванический элемент
          1820 Количественные законы химии
1824 Работы Карно
1830 Исследования электричества
1859 Эволюция
1863 Законы Менделя
1865 Работы Пастера
           1870 Начала термодинамики
1873 Законы Максвелла
```





Дмитрий Менделеев (1834—1907) создал периодическую таблицу элементов