



# Ценности, наука эпохи Просвещения

# Главные принципы эпохи Просвещения

- Свобода заключалась в том, чтобы подчиняться единым для всех законам.
- Равенство означало, что перед законом все равны.
- Собственность воспринималась и как право обладания материальным, так и как право распоряжаться своей жизнью и плодами своего труда.



# Борьба за свободу совести

- Просветители считали, что церковь должна быть отделена от государства, а религиозные предпочтения и вопрос веры – личное дело каждого человека.



# Возникновение космополитизма



- Космополитизм - идеология мирового гражданства, ставящая интересы всего человечества выше интересов отдельных государств и рассматривающая человека как свободного индивида в масштабах всего мира.
- Несмотря на распространение космополитизма к концу XVIII в. войны между европейскими странами привели к укреплению национальных чувств.

# Наука эпохи Просвещения

- Возникают новые науки: акустика, теплофизика, палеонтология, лингвистика.
- Шведский натуралист К. Линней создал получившую всеобщее признание классификацию растений и животных.
- Француз А. Л. Лавуазье доказал, что углекислый газ – соединение кислорода с водородом, а вода – соединение кислорода с водородом; открыл закон сохранения веществ.



К. Линней



А. Л. Лавуазье