



МЫШЛЕНИЕ



Н. Рерих, «Мысль» (1946 г.)



МЫШЛЕНИЕ – сознательный процесс переработки и усвоения информации.



Иероглиф «Мысль»

Мышление, отражая предметы и явления действительности, является высшей ступенью человеческого познания.



Мышление помогает ...

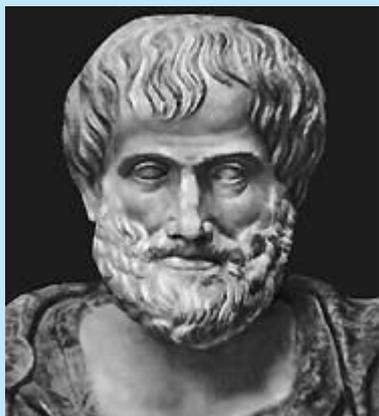
- Познать законы окружающего мира
- Сделать научное открытие
- Получить знания о свойствах и явлениях, которые не могут быть непосредственно восприняты человеком



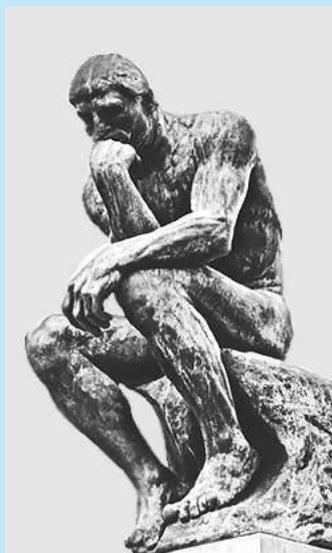
Логика



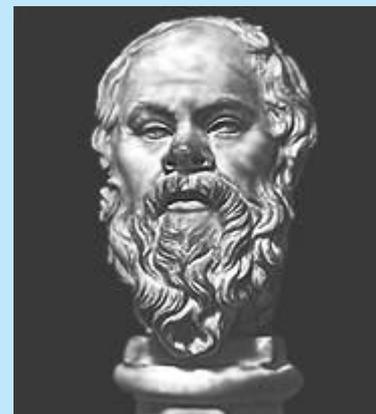
Логика – наука, изучающая законы и формы **мышления**, способы рассуждений и доказательства



Аристотель



Роден, «Мыслитель», 1988 г.



Сократ



Формы мышления

Понятие

Суждение

Умозаключение



Объекты



- Нас окружает множество объектов.
- **Объект** – это любой одушевленный или неодушевленный предмет, явление или событие.





СВОЙСТВА

Отношения

Признаки объекта

Существенны

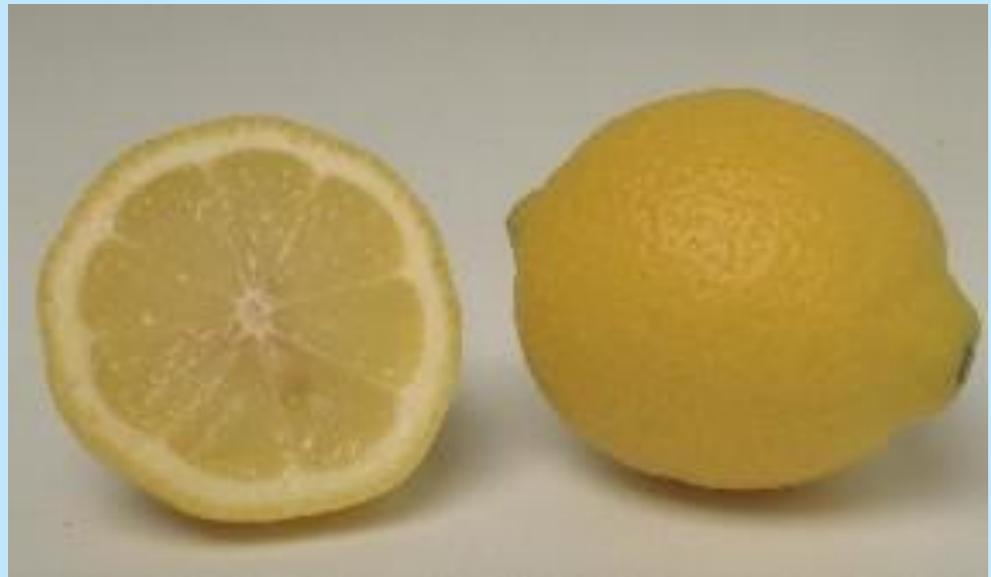
е

Несущественны

е

СВОЙСТВА

- Желтый
- Овальный
- Сочный
- Кислый



Отношения



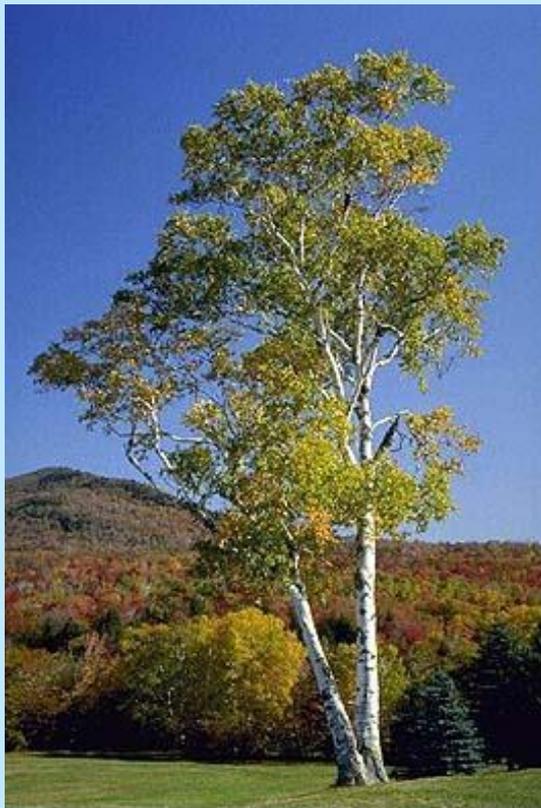
- Больше
- Меньше
- Длиннее
- Легче





Существенные

- Цвет и форма ствола,
- Цвет и форма листьев



Несущественные

- Возраст
- Высота
- Месторасположение



Самое главное

- **Мышление** – высшая ступень человеческого познания
- **Логика** – это наука, изучающая законы и формы мышления
- Все окружающие нас **объекты** обладают некоторыми признаками
- Признаками объекта являются **свойства** и **отношения**