



# МЫШЛЕНИЕ



**Н. Рерих, «Мысль» (1946 г.)**



**МЫШЛЕНИЕ** – сознательный процесс переработки и усвоения **информации**.



© Рахманов Олег, 2006  
www.hi-braa.spb.ru

**Иероглиф «Мысль»**

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



# Мышление помогает ...

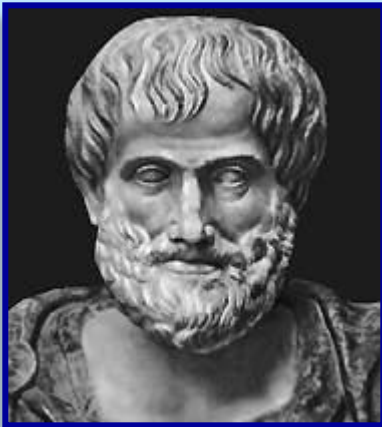
- Познать законы окружающего мира
- Сделать научное открытие
- Получить знания о свойствах и явлениях, которые не могут быть непосредственно восприняты человеком



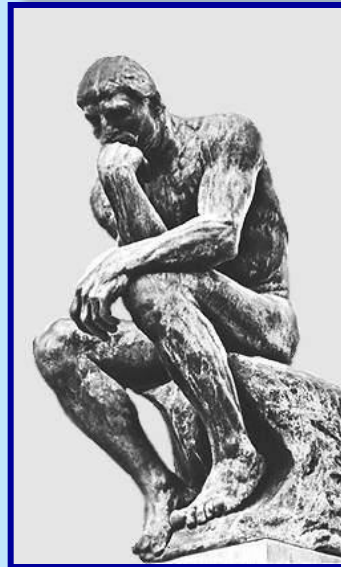
Логика



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



**Аристотель**



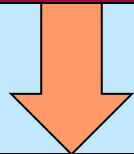
**Роден, «Мыслитель», 1988 г.**



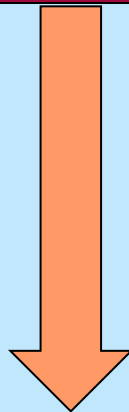
**Сократ**



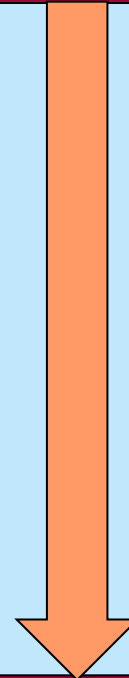
# Формы мышления



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



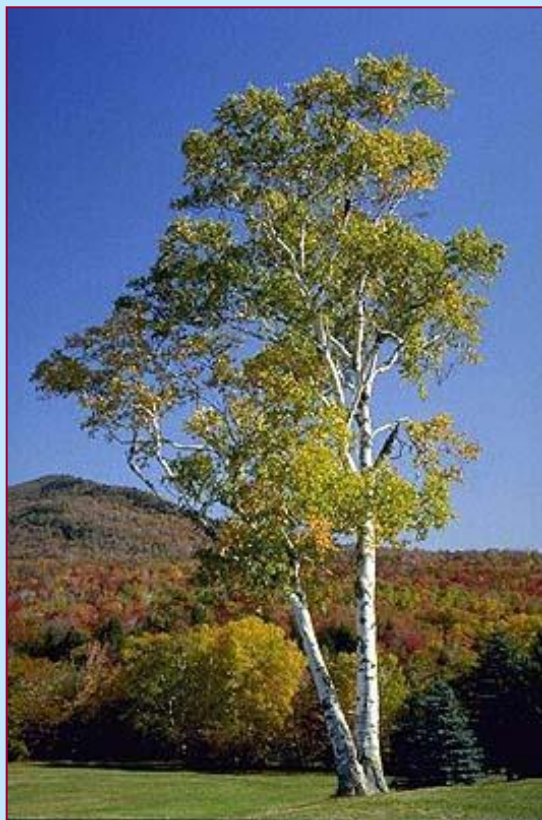
- Больше
- Меньше
- Длиннее
- Легче





## 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**



# Давайте обсудим

1. Что такое мышление?
2. Что познает человек при помощи мышления?
3. Что является объектом в окружающем нас мире?
4. Как можно описать объект?
5. Какие признаки объекта считаются существенными? Приведите пример.