

Тема 6

Лекция 11. Теория познания

Вопросы.

- 1. Философское учение о познании.**
- 2. Научное познание, его особенности, формы и методы.**
- 3. Специфика военно-научного исследования.**

1. Философское учение о познании

1. Философское учение о познании

Гносеология – это философская дисциплина, изучающая проблемы познания.

1. Философское учение о познании

Проблема познаваемости

мира:

откуда я вообще что-либо

знаю?

1. Философское учение о познании



Джордж Беркли
1685–1753

**Проблема
познаваемости мира**

СОЛИПСИЗМ:

Сознание – единственное, что существует. За его пределами нет никакого внешнего мира.

1. Философское учение о познании



Рене Декарт
1596–1650

**Проблема
познаваемости мира**

Скептицизм:

Даже если внешний
мир и существует, он
не таков, каким
кажется.

1. Философское учение о познании



Давид Юм
1711–1776

**Проблема
познаваемости мира**

Агностицизм:

Мир полностью
непознаваем, постичь
объективную истину
НЕВОЗМОЖНО.

1. Философское учение о познании



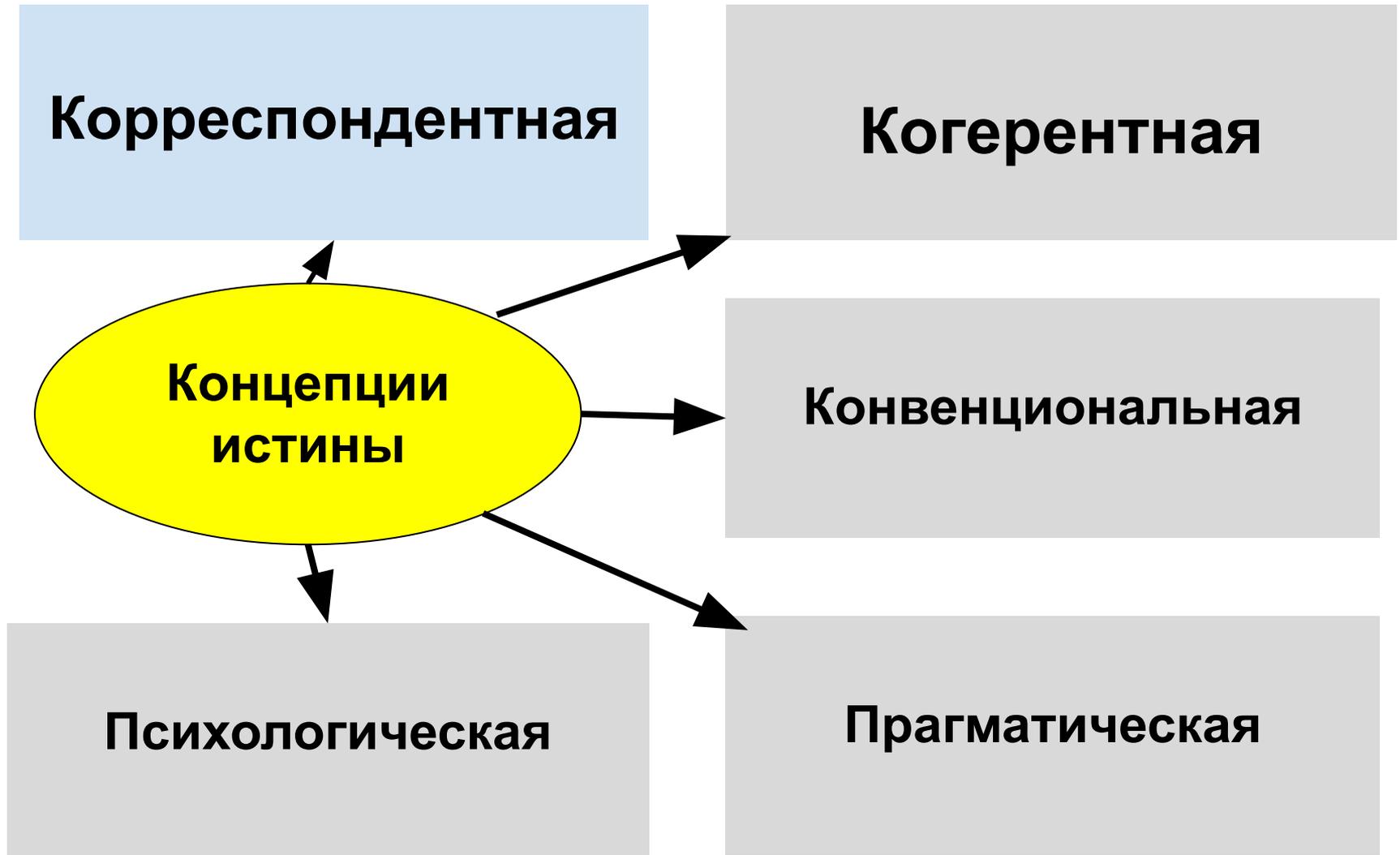
Георг Гегель
1770–1831

**Проблема
познаваемости мира**

***Гносеологический
оптимизм:***

**Внешний мир
существует, и он
познаваем.**

Проблема истины в познании



Проблема истины в познании

Психологическое определение

ИСТИНЫ: истина есть наиболее

устраивающая субъект версия.

Проблема истины в познании

Корреспондентная концепция:

истина есть соответствие слов

положению дел в объективной

действительности.

Проблема истины в познании

Когерентная концепция истины:

истина есть результат

согласованности и

непротиворечивости высказываний.

Проблема истины в познании

Конвенциональная концепция:

истина есть результат соглашения

между людьми (например, учеными).

Проблема истины в познании

Прагматическая концепция: истина

есть то, что приносит пользу и

поверяется практикой.

2. Научное познание, его особенности, формы и методы

2. Научное познание...

Основные формы познания

Чувственное
познание

Ощущение

Восприятие

Представление

Рациональное
познание

Понятие

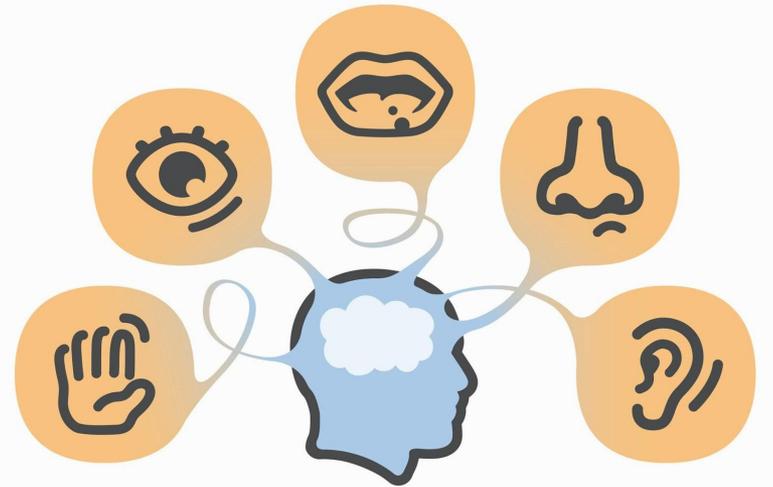
Суждение

Умозаключение

Иррациональные формы познания (интуиция, откровение,
фантазия)

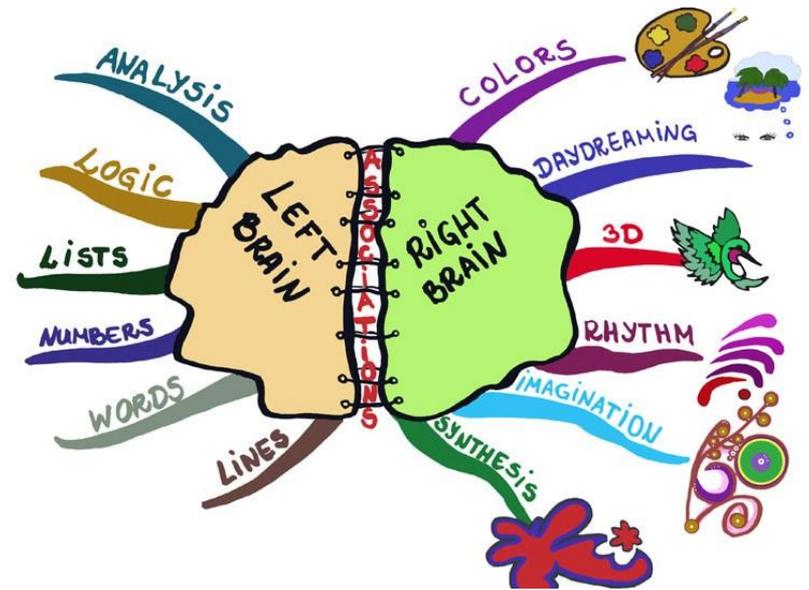
2. Научное познание...

Ощущение –
отражение в сознании
человека отдельных
сторон, свойств
предметов,
непосредственно
воздействующих на
органы чувств.



2. Научное познание...

Восприятие – целостный образ предмета, непосредственно воздействующего на органы чувств (синтез данных отдельных ощущений).

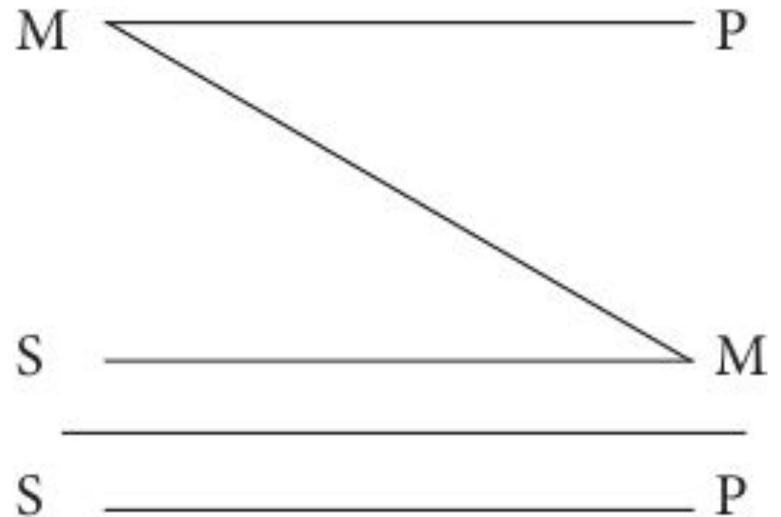


2. Научное познание...

Все люди смертны.

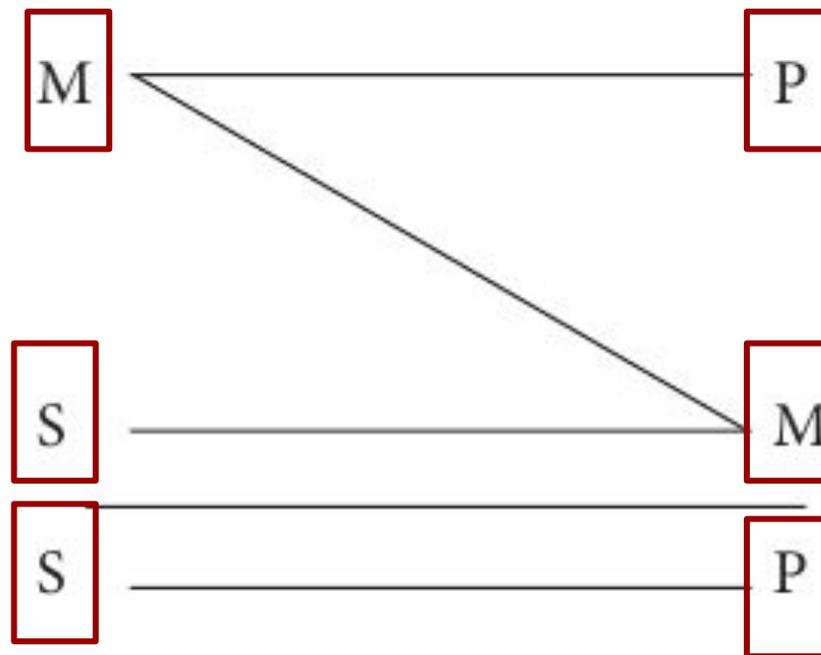
Сократ – человек.

Сократ смертен.



2. Научное познание...

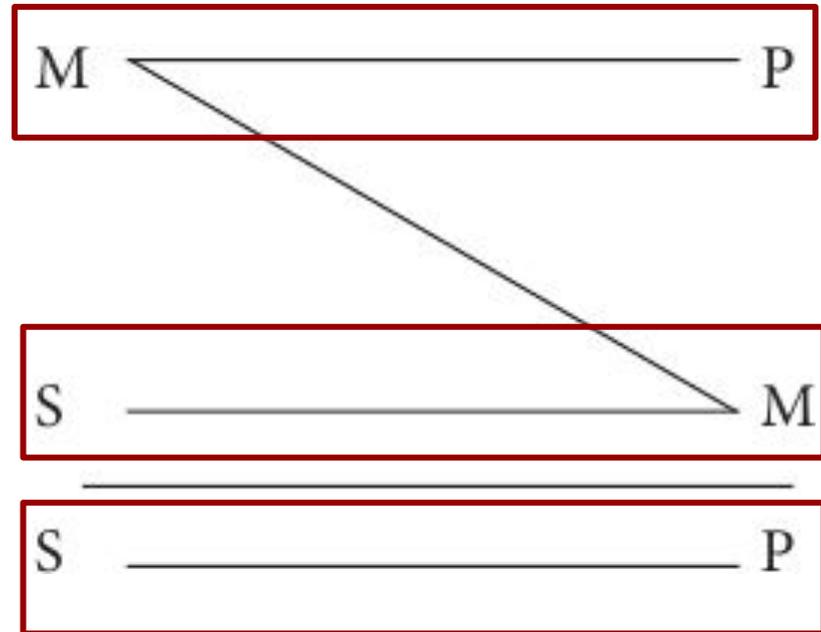
Понятие – форма логического мышления, в которой отражаются существенные, необходимые свойства и связи объекта познания.



2. Научное познание...

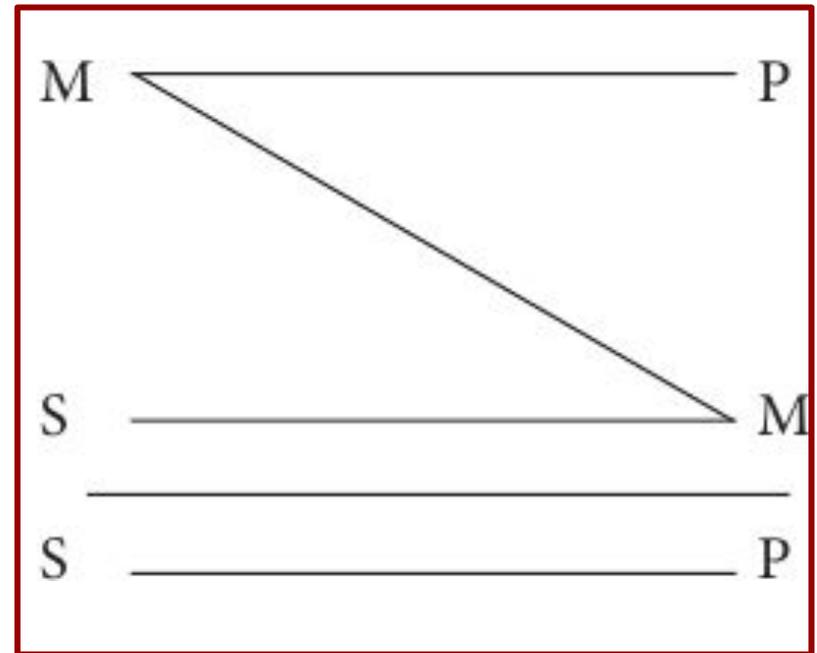
Суждение –

завершенная мысль
об объекте познания,
устанавливающая
связь между
понятиями.



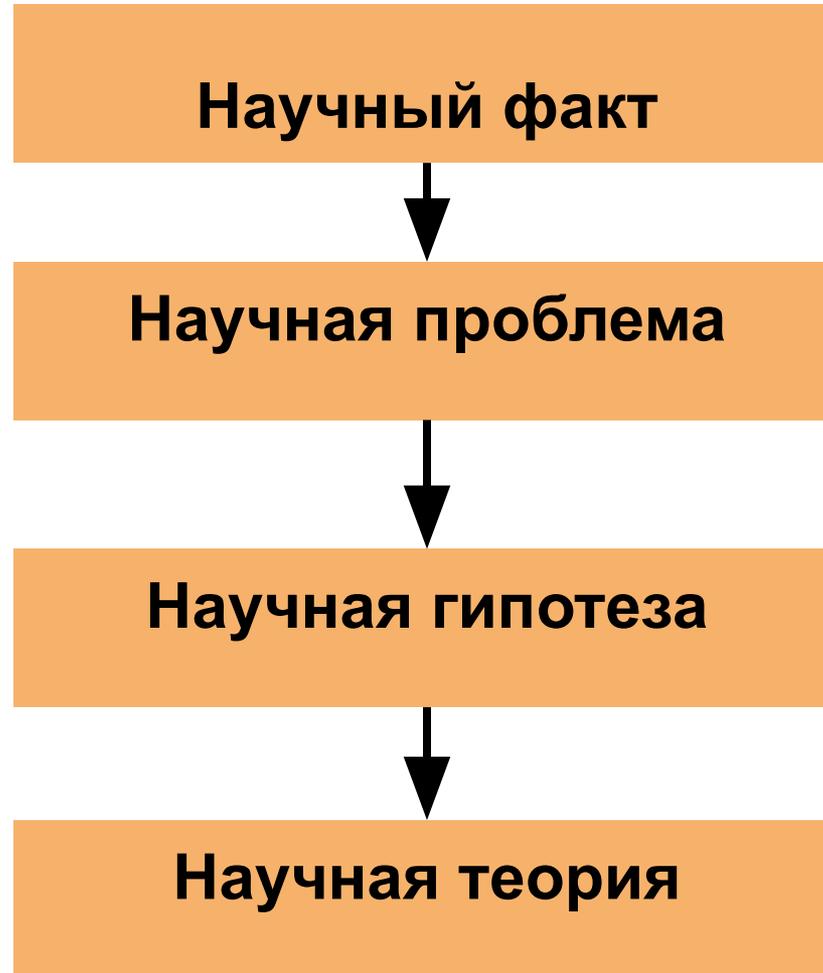
2. Научное познание...

Умозаключение – логическая форма мышления, с помощью которой на основе одного или нескольких суждений, логически связанных между собой, выводится новое суждение.



2. Научное познание...

Формы научного познания



2. Научное познание...

Формы научного познания

Научный факт – это предложение, фиксирующее первичное знание об объекте.

2. Научное познание...

Формы научного познания

Научная проблема – это знание о нашем незнании, когда научный факт необъясним существующей теорией.

2. Научное познание...

Формы научного познания

**Научная гипотеза –
вероятностное знание,
научно-обоснованное
предположение.**

2. Научное познание...

Формы научного познания

Научная теория – форма достоверного научного знания, представляющая собой систему взаимосвязанных утверждений и доказательств.

2. Научное познание...

Методы научного познания

Эмпирические методы:

- наблюдение;
- эксперимент;
- сравнение.

Теоретические методы:

- анализ;
- синтез;
- обобщение;
- формализация.

3. Специфика военно-научного исследования

3. Специфика военно-научного исследования

Военная наука:

- общая теория;
- теория военного искусства;
- теория обучения и воспитания личного состава;
- теория боевого применения и боевой эффективности вооружения и техники, специальных сооружений, военного снаряжения;
- теория военной организации и управления войсками;
- теория тылового обеспечения;
- история военной науки.