

# Урок № 4

Тема урока:  
Проблема познаваемости мира

# План

1. Проблема познаваемости мира.
2. Понятие истины, её критерии.
3. Виды человеческих знаний.
4. Основные особенности научного мышления.

Основная проблема в  
философии

Проблема  
познаваемости  
мира

Может ли  
человек  
познать  
окружающий  
мир и самого  
себя?

# ГНОСЕОЛОГИЯ

От греч.  
gnosis -  
познание

Раздел философии,  
занимающийся  
проблемами познания



Огюст Роден  
Скульптура  
«Мыслитель»

Проблема  
познания

ИСТИНА



- Что есть истина?
- Возможно ли постичь истину?
- Существует ли истина предвечно или она связана со временем?
- Представляет ли она собой саму действительность или отражение её в ощущениях либо суждениях людей?
- Истина – одна для всех людей или у каждого своя индивидуальная истина?

## Эмпиризм

Основа познания –  
чувственный опыт

## Рационализм

Основа познания –  
разум

Основные  
концепции теории  
познания

## Интуитивизм

Основа познания –  
интуиция

## Синтетическая концепция

Основа познания –  
синтез чувств, разума  
и интуиции

ИСТИНА

Соответствие  
знания  
действительности



Как приобрести  
уверенность в том,  
что мы познаём мир  
именно таким, каков  
он есть?

Каковы критерии  
истины?

# Философские решения проблемы критериев истины



**Фрэнсис Бэкон**

1561-1626

Английский философ,  
историк, политический  
деятель,  
основоположник  
эмпиризма

Чувственное  
познание

Ощущения

Восприятия

Представ-  
ления

Рациональное  
познание

Понятия

Суждения

Умозаклю-  
чения



**Рене Декарт**

1596-1650

Французский  
математик,  
философ, физик и  
физиолог,  
основоположник  
рационализма



Наиболее достоверный  
критерий истины

практика

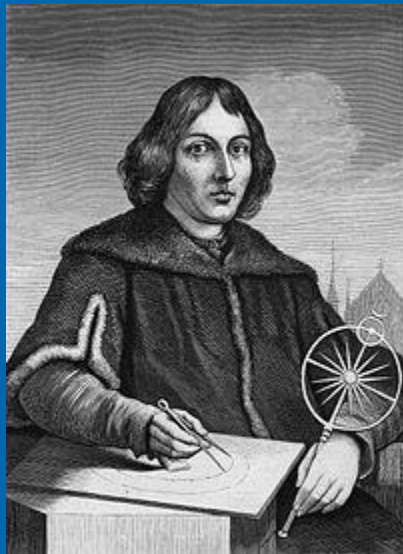
Человеческая  
деятельность, способность  
людей успешно  
предвидеть явления  
природы и  
преобразовывать мир

На основе критерия  
практики человек  
убеждается в истинности,  
правильности своего  
мышления и в  
познаваемости мира

# Виды истины



## Гелиоцентрическая система мира



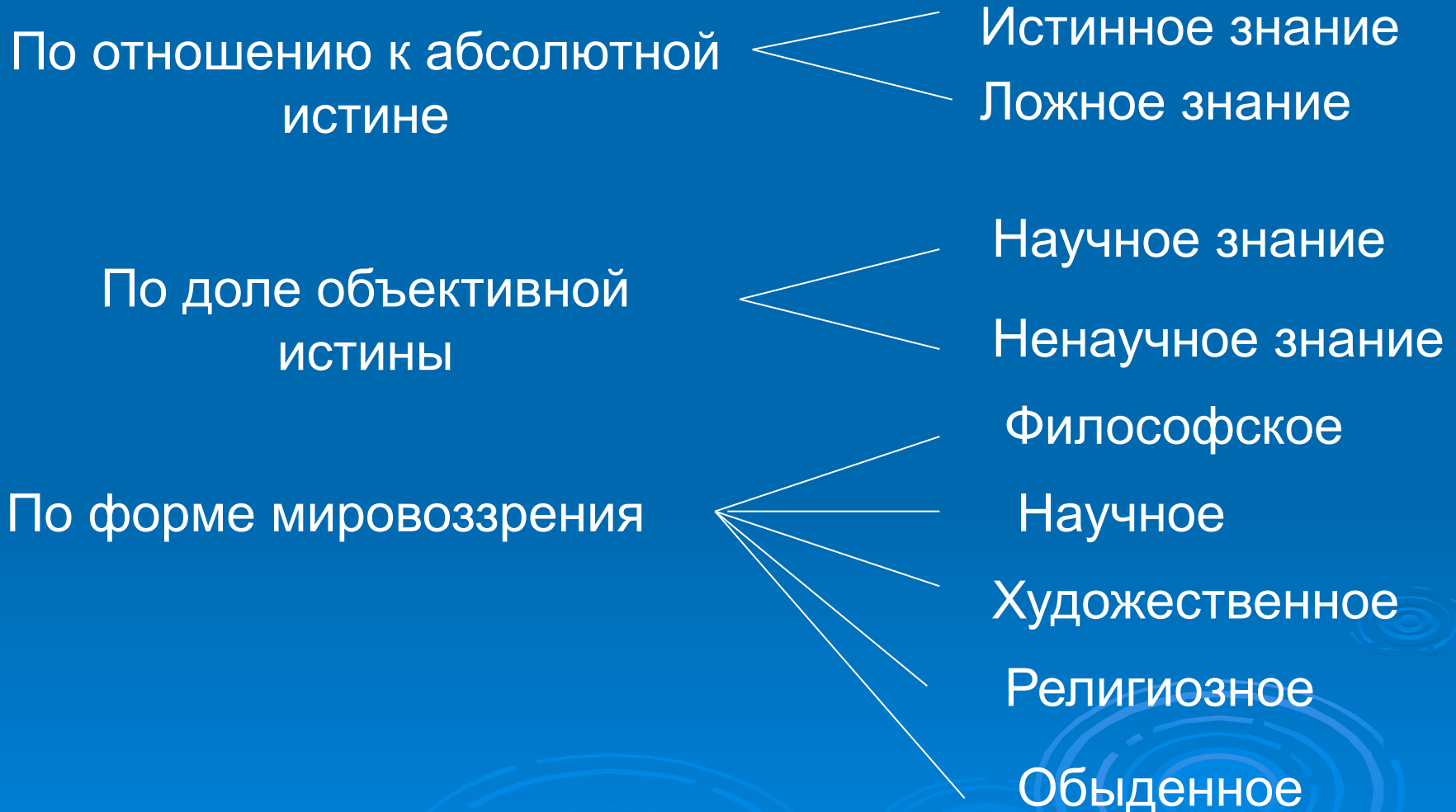
Николай Коперник

1473-1543

Польский астроном,  
математик

- все планеты движутся по орбитам, центром которых является Солнце, поэтому Солнце – центр мира;
- Земля обращается вокруг Солнца

# Виды знаний



# Особенности научного мышления

Объективность

Проверяемость

Понятийность

Высокий уровень  
обобщения

Рациональность  
(непротиворечивость,  
доказательность,  
системность)

Универсальность

Использование  
специальных способов и  
методов познавательной  
деятельности

# Особенности научного мышления

Объективность

Независимость от наших интересов и пристрастий

Понятийность

Способность определять термины путём выявления наиболее важных свойств

Универсальность

Научные знания истинны для всего универсума при тех условиях, при которых они добыты человеком