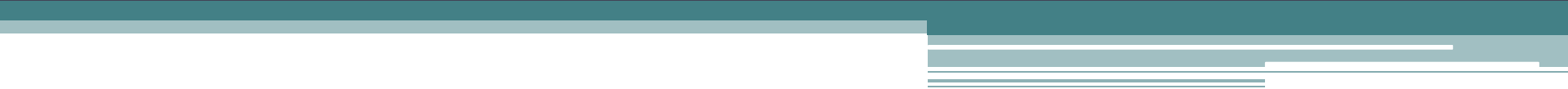


Понятие истины, её критерии

A series of horizontal lines in teal and light blue colors, with varying lengths and slight offsets, creating a modern, layered effect across the middle of the slide.

- **Истина** – это знания, соответствующие объективной действительности.

- **Объективная истина** - знания о предметах и явлениях, описывающие их такими, какие они есть на самом деле, без преувеличения и преуменьшения.
- **Субъективная истина** называются знания о предметах и явлениях, зависящие от мнений и оценок субъекта познания.

Виды	Характеристика	Пример
Абсолютная истина	• Это полное, исчерпывающее, единственно верное знание о предмете или явлении, которое не может быть опровергнуто	• Земля вращается вокруг своей оси • $2+2=4$ • В полночь темнее, чем в полдень
Относительная истина	• Это неполное, ограничено верное знание о предмете или явлении, которое впоследствии может измениться и восполниться другими научными знаниями	• При $t +12^{\circ}\text{C}$ бывает холодно

Критерии истины

- **Самый главный критерий – практика** – это активная предметная деятельность, направленная на познание и преобразование окружающего мира.

Формамы практики

- материальное производство (к примеру, труд),
- социальные действия (к примеру, реформы, революции),
- научный эксперимент.

Истинным считается только практически полезное знание. К примеру, на основе определенных знаний правительство проводит экономические реформы. Если они дадут ожидаемые результаты, значит знания истинны. На основе знаний врач лечит больного, если он исцелился, то знания истинны.

Практика выполняет функции:

- 1) практика является источником познания, потому что именно она толкает людей на изучение тех или иных явлений и процессов;
- 2) практика является основой познания, потому что от начала и до конца пронизывает познавательную деятельность;
- 3) практика является целью познания, потому что познание мира необходимо для последующего применения знаний в реальной действительности;
- 4) практика, как уже было сказано, является критерием истины, необходимым для различения истины от заблуждения и лжи.

Критерии истины

- **Соответствие законам логики.** Знание, полученное путем доказывания, не должно быть запутанным и внутренне противоречивым. Также оно должно логически согласовываться с хорошо проверенными и достоверными теориями. Например, если кто-то выдвинет теорию наследственности, которая принципиально не совместима с современной генетикой, можно предполагать, что она не является истинной.
- **Соответствие фундаментальным научным законам.** Новые знания должны соответствовать Вечным законам. Многие из которых вы изучаете на уроках математики, физики, химии, обществознания и др. Это такие, как Закон всемирного тяготения, Закон сохранения энергии, Периодический закон Менделеева Д.И., Закон спроса и предложения и другие. К примеру, знание о том, что Земля удерживается на орбите вокруг Солнца, соответствует Закону всемирного тяготения И. Ньютона. Другой пример, если цена на ткань из льна повышается, то спрос на эту ткань падает, что соответствует Закону спроса и предложения.
- **Соответствие ранее открытым законам.** Пример: Первый закон Ньютона (закон инерции) соответствует ранее открытому Г.Галилеем закону, согласно которому тело остаётся в покое либо движется равномерно и прямолинейно до тех пор, пока на него оказывают воздействие силы, понуждающие тело изменить своё состояние. Но Ньютон в отличие от Галилея рассмотрел движение более глубоко, со всех точек.

План по теме «Истина и её критерии»

1. Что такое истина?

2. Виды истины

а) Объективная и субъективная

б) Абсолютная и относительная

3. Как отличить истину от лжи? Критерии истины

а) Самый главный критерий – практика

б) Соответствие законам логики

в) Соответствие фундаментальным научным законам

г) Соответствие ранее открытым законам

4. Истина как общечеловеческая ценность