



■ Закладки

- Тема 1. Предмет и значение логики
- Тема 2. Понятие как форма мышления
- Тема 3. Логические операции с понятиями
- Тема 4. Суждение как форма мышления
- Тема 5. Логический анализ вопросов
- Тема 6. Сложное суждение
- Тема 7. Операции над сложными суждениями
- Тема 8. Логический квадрат
- Тема 9. Логический закон

Тема 16. Недедуктивные умозаключения > Лекция 16. Индукция и аналогия > Тест

Тест

ЭТОТ ЭЛЕМЕНТ КУРСА ОЦЕНИВАЕТСЯ КАК 'ТЕСТ К ЛЕКЦИИ'
ВЕС: 1.0

🔖 Добавить страницу в мои закладки

Тест к лекции 16

10 из 10 баллов (оценивается)

1. Что собой представляет недедуктивное умозаключение?

- ☐ умозаключение, в котором осуществляется переход от знания об отдельных предметах какого-либо класса к знанию обо всем классе в целом.
- ☐ умозаключение, в котором осуществляется переход от знания о классе предметов к знанию об отдельных предметах класса.
- ☒ умозаключение, в котором истинность посылок не гарантирует истинность заключения ✓
- ☐ умозаключение, в котором истинность посылок гарантирует истинность заключения

2. Что такое индуктивное умозаключение?

► Тема 10.
Модальные
суждения

- ◉ умозаключение, в котором осуществляется переход от знания об отдельных предметах какого-либо класса к знанию обо всем классе в целом. ✓

► Тема 11.
Умозаключение
как форма
мышления

- умозаключение, в котором осуществляется переход от знания о классе предметов к знанию об отдельных предметах класса.

► Тема 12.
Непосредственные
дедуктивные
умозаключения

- умозаключение, в котором истинность посылок не гарантирует истинность заключения

- умозаключение, в котором истинность посылок гарантирует истинность заключения

► Тема 13. Простой
категорический
силлогизм

3. Неполная индукция – это

► Тема 14. Сложные
и сокращенные
силлогизмы

- индуктивное умозаключение, в котором субъекты частных суждений-посылок (составляющие множество $\{S_1, S_2, \dots, S_n\}$) и субъект заключения (класс S) равны, т.е. исследован каждый элемент класса

► Тема 15.
Дедуктивные
умозаключения из
сложных посылок

- ◉ индуктивное умозаключение, в котором субъекты частных суждений-посылок (составляющие множество $\{S_1, S_2, \dots, S_n\}$) принадлежат субъекту заключения (классу S), но данный класс содержит и другие элементы ✓

▼ Тема 16.
Недедуктивные
умозаключения

- индуктивное умозаключение, включающее в себя элементы дедуктивных умозаключений

**Лекция 16.
Индукция и
аналогия**

Практическое
занятие 16.
Логический анализ
индуктивных

- дедуктивное умозаключение, включающее в себя элементы индукции

4. Энумеративная индукция – это

| | |
|---|--|
| <p>умозаключений и умозаключений по аналогии</p> <p>Самостоятельная работа 16.</p> <p>Недедуктивные умозаключения</p> | <ul style="list-style-type: none"> ○ вид неполной индукции, построенный на основании специально подобранных по определенным правилам посылок, гарантирующим, что признак, который будет приписан целому классу явлений на основании наличия у некоторых элементов класса, является не случайным, а существенным |
| <p>► Тема 17. Проблема, гипотеза, теория и их место в научном познании</p> | <ul style="list-style-type: none"> ○ вид индукции, направленный на исследование массовых явлений с известной частотой распределения событий в интересующей нас области явлений |
| <p>► Тема 18.</p> <p>Доказательство и опровержение.</p> <p>Обоснование в аргументации</p> | <ul style="list-style-type: none"> ○ вид индукции, в основе которой лежит выделение причинно-следственных связей ● вид неполной индукции, основанный на простом перечислении случайных фактов ✓ |
| <p>► Обязательная для заполнения анкета</p> | <p>5. Элиминативная индукция – это</p> |
| <p>► Офлайн-прокторинг: руководство для студентов</p> | <ul style="list-style-type: none"> ● вид неполной индукции, построенный на основании специально подобранных посылок, гарантирующих, что признак, который будет приписан целому классу явлений на основании наличия у некоторых элементов класса, является существенным ✓ |
| | <ul style="list-style-type: none"> ○ вид индукции, направленный на исследование массовых явлений с известной частотой распределения событий в интересующей нас области явлений |
| | <ul style="list-style-type: none"> ○ вид индукции, в основе которой лежит выделение причинно-следственных связей |
| | <ul style="list-style-type: none"> ○ вид неполной индукции, основанный на простом перечислении случайных фактов |

6. Статистическая индукция – это

- ☐ вид неполной индукции, построенный на основании специально подобранных по определенным правилам посылок, гарантирующих, что признак, который будет приписан целому классу явлений на основании наличия у некоторых элементов класса, является не случайным, а существенным
- ☒ вид индукции, направленный на исследование массовых явлений с известной частотой распределения событий в интересующей нас области явлений ✓
- ☐ вид индукции, в основе которой лежит выделение причинно-следственных связей
- ☐ вид неполной индукции, основанный на простом перечислении случайных фактов

7. Какая из нижеперечисленных схем отражает метод различия:

- Обстоятельства $a'bc$ предшествуют наступлению явления A' . Обстоятельства $a''bc$ предшествуют наступлению явления A'' . Обстоятельства $a'''bc$ предшествуют наступлению явления A''' . Вероятно, обстоятельство a – причина явления A .

- При обстоятельствах abc наступает явление A . При обстоятельствах bc явление A не наступает. Вероятно, обстоятельство a – причина явления A . ✓

- Обстоятельства abc предшествуют наступлению явления ABC . Обстоятельство a – причина явления A . Обстоятельство b – причина явления B . Вероятно, обстоятельство c – причина явления C .

- Обстоятельства abc предшествуют наступлению явления A . Обстоятельства abe предшествуют наступлению явления A . Обстоятельства akl предшествуют наступлению явления A . Вероятно, обстоятельство a является причиной явления A .

8. Какая из нижеперечисленных схем отражает метод сопутствующих изменений:

- Обстоятельства $a'bc$ предшествуют наступлению явления A' . Обстоятельства $a''bc$ предшествуют наступлению явления A'' . Обстоятельства $a'''bc$ предшествуют наступлению явления A''' . Вероятно, обстоятельство a – причина явления A . ✓

- При обстоятельствах abc наступает явление A . При обстоятельствах bc явление A не наступает. Вероятно, обстоятельство a – причина явления A .

- Обстоятельства abc предшествуют наступлению явления ABC . Обстоятельство a – причина явления A . Обстоятельство b – причина явления B . Вероятно, обстоятельство c – причина явления C .

- Обстоятельства abc предшествуют наступлению явления A . Обстоятельства abe предшествуют наступлению явления A . Обстоятельства akl предшествуют наступлению явления A . Вероятно, обстоятельство a является причиной явления A .

9. Аналогия – это

- ☐ недедуктивное умозаключение, состоящее в анализе изменений, происходящих в процессе развития интересующего нас явления
- ☐ недедуктивное умозаключение, состоящее в трансформации исходных посылок с нарушением правил
- ☐ недедуктивное умозаключение, основанное на мысленном переносе признака, присущего отдельным предметам класса на весь класс в целом
- ☒ недедуктивное умозаключение, основанное на мысленном переносе признаков одного предмета на другой, в чем-то схожий с первым ✓

10. Системы называются гомоморфными в случае, когда

- ☐ их элементы и устойчивые связи между элементами полностью тождественны друг другу
- ☒ отсутствует обратное отношение между элементами этих систем, что делает возможным перенос с более простой системы (модели) на более сложную (реальный объект), но не наоборот ✓
- ☐ элементы этих систем одинаковые, но связи и отношения между ними устанавливаются в каждой системе свои
- ☐ каждому элементу, свойству или отношению одной системы соответствует единственный элемент, свойство или отношение другой системы, и наоборот

Отправить

Вы использовали 1 из 2 попыток

✓ Верно (10/10 баллов)



[Каталог курсов](#)

[Направления подготовки](#)

[О проекте](#)
[Вопросы и ответы](#)

[Пользовательское соглашение](#)
[Контакты](#)
[Помощь](#)

© 2018 Открытое Образование

