



GEE!TEST

тест по
Логике

by oldkyx



Тест по Логике

система подготовки к тестам Gee Test

oldkyx.com

Список вопросов по Логике

1. Понятие «абсолютно черное тело» получено с помощью логической операции:

- 1) [-]Анализа.
 - 2) [-]Синтеза.
 - 3) [-]Изолирующей абстракции.
 - 4) [+]Идеализация
-

2. Сборник логических трактатов Аристотеля называется:

- 1) [-]«О природе вещей»
 - 2) [-]«Метафизика»
 - 3) [+]«Органон»
 - 4) [-]«Канон»
-

3. Отношение знака к обозначающему объекту исследует:

- 1) [-]Синтактика
 - 2) [+]Семантика
 - 3) [-]Прагматика
 - 4) [-]Грамматика
-

4. Из перечисленных выражений квантор существования задается только выражением:

- 1) [-]Любой.
 - 2) [+]Всякий.
 - 3) [-]Не существует.
 - 4) [-]Имеет место.
-

5. «Космонавт» это:

- 1) [+]Единичное имя.
- 2) [-]Общее имя.
- 3) [-]Универсальное имя.
- 4) [-]Мнимое имя.

6. Какое из указанных выражений является суждением?

- 1) [+] «Идет ли дождь?»
- 2) [-] «Пойдёмте в кино».
- 3) [-] «В одну и ту же реку нельзя войти дважды»
- 4) [-] «Сегодня погожий день».

7. Какое из следующих понятий является непустым?

- 1) [-] «Леший»
- 2) [-] «Домовой»
- 3) [+] «Египетский фараон»
- 4) [-] «Пегас»

8. Объемы какой пары понятий соотносятся так, как на следующей схеме:

- 1) [-] Жираф – травоядное
- 2) [-] Репей- лопух
- 3) [-] Юрист – прокурор
- 4) [+] Футболист – нападающий

9. Какой из законов логики нарушен в следующем примере: «Что это вы все время смеетесь? – А что же мне плакать, что?»

- 1) [-] Закон тождества.
- 2) [+] Закон недопущения противоречия.
- 3) [-] Закон достаточного основания.
- 4) [-] Закон исключенного третьего.

10. Какой из законов логики нарушен в следующем требовании: «За сборную должны выступать только игроки уже имеющие опыт игры за сборную?»

- 1) [-] Закон тождества.
- 2) [-] Закон недопущения противоречия
- 3) [-] Закон достаточного основания.
- 4) [+] Закон исключенного третьего.

11. Какое из указанных определений является перациональным?

- 1) [-]«Квадрат – это прямоугольный ромб»
- 2) [-]«Ромб – это равносторонний четырехугольник»
- 3) [-]«Круг есть фигура, получающаяся в результате вращения отрезка прямой вокруг одного из его концов в плоскости».
- 4) [+]«Кислота – это жидкость, при погружении в которую лакмусовой бумажкой последняя окрашивается в красный цвет.

12. Какая ошибка допущена в следующем определении: «Человек это двуногое живое без перьев»?

- 1) [-]«Слишком широкое определение»
- 2) [+]«Слишком узкое понятие»
- 3) [-]«Перекрещивающееся определение»
- 4) [-]«Определить «как попало»».

13. Какая логическая операция выполнена в следующем примере: «Ни один крокодил не живет в Амуре. Следовательно, все живущие в Амуре – не крокодилы»?

- 1) [-]Обращение.
- 2) [-]Превращение.
- 3) [+]Противопоставление предикату.
- 4) [-]Противопоставление субъекту.

14. Какое из следующих суждений является выделяющим:

- 1) [-]Некоторые студены – отличники.
- 2) [-]Некоторые юристы – адвокаты.
- 3) [-]Некоторые футболисты – нападающие.
- 4) [+]Некоторые чиновники - честные.

15. Какая ошибка допущена в следующем простом категорическом силлогизме: «Некоторые китайцы живут в Хабаровске. Некоторые хабаровчане учатся в ХГТУ. Следовательно, среди студентов ХГТУ есть китайцы»?

- 1) [+]«Учетверение термина».
 - 2) [-]«Не распределен средний термин»
 - 3) [-]«Незаконное расширение термина».
 - 4) [-]«Допущение ложной посылки».
-

16. К какому типу умозаключением относится следующее выражение: «Если ты будешь говорить правду, тебя возненавидят люди. Если ты будешь лгать, тебя возненавидят боги. Но ты можешь или лгать, или говорить правду. Следовательно, или тебя возненавидят люди, или тебя возненавидят боги»?

- 1) [-]Условно-категорический силлогизм.
 - 2) [+]Условно-разделительный силлогизм.
 - 3) [-]Разделительно-категорический силлогизм.
 - 4) [-]Чисто условный силлогизм.
-

17. Какую фигуру имеет следующий простой категорический силлогизм: «Ни один лжец не заслуживает доверия. Всякий добропорядочный человек заслуживает доверия. Следовательно, не один добропорядочный человек не лжец»?

- 1) [+]Первую.
 - 2) [-]Вторую.
 - 3) [-]Третью.
 - 4) [-]Четвертую.
-

18. Какая ошибка допущена в следующей аргументации: «Немецкий физик В. Нерст, автор третьего начала термодинамики, следующим образом «доказывал», что ему удалось завершить разработку фундаментальных законов термодинамики: у первого начала ти автора (Майер, Джоуль Гемгольц), у второго – два (Карно и Каузиус), у третьего – один (Нерст); следовательно, число авторов четвертого начала должно равняться нулю, т.е. такого закона не может

БЫТЬ?»?

- 1) [+]«Мнимое следование».
- 2) [-]«Предвосхищение основания»
- 3) [-]«Подмена тезиса»
- 4) [-]«Круг в доказательстве»

19. Какой метод установления причинных связей был использован в следующем примере: «В прошлом веке считали. Что животным для поддержания жизни необходимо потреблять лишь белки и соли. Это мнение опроверг в 1880 г. доктор Н.И. Лунин. Он проделал следующий опыт. Одну группу мышей кормил обычной пищей, а другую очищенными белками и солями. Мыши второй группы через некоторое время погибли. Лунин сделал вывод о том, что животным кроме белков и солей нужно еще что-то. Затем этот недостающий компонент питания был открыт. Им оказались витамины?»

- 1) [-]Сходства.
- 2) [-]Различия.
- 3) [+]Сопутствующих изменений.
- 4) [-]Остатков.

20. «Если произошло самоубийство, то не было несчастного случая и убийства. В данном случае было убийство. Значит, не было несчастного случая и самоубийства». Данное рассуждение представляет из себя:

- 1) [+]Чисто условный силлогизм.
- 2) [-]Разделительно-категорический силлогизм.
- 3) [-]Условно-категорический силлогизм.
- 4) [-]Условно-разделительный силлогизм.

21. Какой из следующих вопросов синтаксически некорректным:

- 1) [-]Когда произошла Куликовская битва?
 - 2) [+]Как звали любимого слона Александра Невского?
 - 3) [-]Когда был дождь?
 - 4) [-]В каком году Кук открыл Антарктиду?
-

22. Какой ответ на вопрос «Почему аборигены съели Кука?» является нерелевантными:

- 1) [-]С солью и с перцем.
- 2) [+]Хотели кушать
- 3) [-]Из большего уважения.
- 4) [-]По ошибке.