

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/131107>

Тип работы: Контрольная работа

Предмет: Логика

Понятие 4

Задание 1 4

Задание 2 5

Задание 3 5

Задание 4 6

Задание 5 7

Задание 6 8

Задание 7 9

Задание 8 12

Задание 9 13

Задание 10 13

Задание 11 14

Задание 12 14

Суждение 19

Задание 1 19

Задание 2 20

Задание 3 25

Задание 4 26

Задание 5 26

Задание 6 28

Задание 7 30

Задание 9 30

Задание 12 31

Задание 13 32

Задание 14 32

Задание 15 33

Задание 16 34

Задание 17 34

Задание 18 35

Задание 19 36

Задание 20 37

Задание 21 38

Понятие

Задание 1

Разобрать логическую форму определений

1. «Понятие — это мысль, посредством которой в суждении отражается предмет суждения, его свойства, а также отношения между предметами» (Логика / Под ред. Д.П. Горского и П.В. Таванца. М., 1956).

Определяемое понятие (Dfd) – понятие; определяющее понятие (Dfn) – мысль, посредством которой в суждении отражается предмет суждения, его свойства, а также отношения между предметами.

2. «Понятие — это высшая форма мысли, в которой отображается сущность предмета или класса предметов» (Кондаков Н. И. Логика. М., 1954). Определяемое понятие (Dfd) – понятие; определяющее понятие (Dfn) – высшая форма мысли, в которой отображается сущность предмета или класса предметов.

3. «Понятие есть мысленное отражение в форме непосредственного единства общих существенных признаков предметов» (Формальная логика / Под ред. И.Н. Бродского и Н.Я. Чупахина. Л., 1977).

Определяемое понятие (Dfd) – понятие; определяющее понятие (Dfn) – мысленное отражение в форме

непосредственного единства общих существенных признаков предметов.

4. «Понятие — это форма мышления, в которой отражаются существенные и отличительные признаки отдельного предмета или класса однородных предметов» (Гетманова А. Д. Логика. М., 1986). Определяемое понятие (Dfd) – понятие; определяющее понятие (Dfn) – форма мышления, в которой отражаются существенные и отличительные признаки отдельного предмета или класса однородных предметов.

5. «Понятие — это форма мышления, отражающая предметы в их существенных признаках» (Кириллов В. И., Старченко А. А. Логика. М., 1987). Определяемое понятие (Dfd) – понятие; определяющее понятие (Dfn) – форма мышления, отражающая предметы в их существенных признаках.

Задание 2

Выявите логические формы, объем, признаки следующих понятий

1. Город, являющийся столицей России. Объем – один элемент Москва, содержание – главный город в России; местопребывание высших органов государственной власти.

2. Реальность, познаваемая человеком и существующая независимо от познания. Объем – все реально существующие и познанные человеком объекты в мире; содержание – объективное существование, независимое от человека и его сознания.

3. Число, которое делится на 2 или на 3, но не делится на 6. Объем – все числа, которые делятся на 2 или на 3, но не делятся на 6; содержание – делится на 2 или на 3, не делится на 6.

4. Пара натуральных чисел, таких, что первое число больше второго. Объем – совокупность пар натуральных чисел, где первое число больше второго; содержание – два натуральных числа, первое число больше второго.

5. Человек, знающий некоторые современные европейские языки и не знающий ни одного древнего языка. Объем – все люди, знающие некоторые современные европейские языки и не знающие ни одного древнего языка; содержание – знание некоторых современных европейских языков, незнание ни одного древнего языка.

Задание 3

1. Не делиться на 4 – сложный.

2. Быть учащимся, но не быть студентом – сложный.

3. Иметь общую границу – простой положительный.

4. Относиться к сообществу живых существ, способному производить орудия труда – простой положительный.

Задание 4

Укажите фактические и логические объемы и содержания следующих понятий.

1. Город с населением более миллиона человек. Логическое содержание – количество жителей более миллиона человек, логический объем – все города с числом жителей более миллиона человек. Фактическое содержание – существующие населенные пункты со статусом «город» и количеством жителей более миллиона человек, фактический объем – все существующие населенные пункты со статусом «город» и количеством жителей более миллиона человек.

2. Город России с населением более миллиона человек. Логическое содержание – находится в России, количество жителей более миллиона человек, логический объем – все города в России с числом жителей более миллиона человек. Фактическое содержание – существующие населенные пункты в России со статусом «город» и количеством жителей более миллиона человек, фактический объем – все существующие населенные пункты в России со статусом «город» и количеством жителей более миллиона человек.

3. Самый большой город России. Логическое содержание – самый большой город в России, логический объем – один элемент. Фактическое содержание – самый большой город в России по отношению к другим городам, фактический объем – Москва.

4. Разумное животное. Логическое содержание – животное, обладание разумом, логический объем – все животные, обладающие разумом. Фактическое содержание – существующие животные обладающие разумом, фактический объем – все существующие животные обладающие разумом.

5. Разумное животное, обладающее членораздельной речью. Логическое содержание – животное, обладание разумом, членораздельной речью, логический объем – ноль. Фактическое содержание – животное, обладание разумом, членораздельной речью, логический объем – человек.

6. Наука о мышлении. Логическое содержание – наука, изучает мышление, логический объем – все науки, изучающие мышление. Фактическое содержание – существующие науки, изучающие мышление, логический объем – все существующие науки, изучающие мышление.

7. Наука об обществе. Логическое содержание – наука, изучает общество, логический объем – все

общественные науки. Фактическое содержание – существующие науки, изучающие общество, логический объем – все существующие общественные науки.

Задание 5

Проанализируйте следующее рассуждение, используя полученные знания об объеме и содержании понятия.

«Больцано пытался критиковать закон обратного отношения между объемом и содержанием понятия традиционной логики, но безуспешно. В доказательство несостоятельности этого закона он приводил, в частности, следующий пример: объемы понятий “круглый шар” и “шар” одинаковы, но содержание первого больше содержания второго. Но этот пример не может поколебать закон обратного отношения между объемом и содержанием понятия. Дело в том, что шар – это геометрическое тело, получающееся при вращении круга вокруг своего диаметра, поэтому каждый шар – это круглый шар и, следовательно, содержание понятий “круглый шар” и “шар” одинаково» (Кондаков Н.И. Логический словарь-справочник. М., 1975. С. 71)

В данном примере сравниваются фактическое и логическое содержания, объемы понятий. Содержание понятия (круглый шар) больше содержания понятия (шар), если из первого содержания следует второе, а обратное неверно. Из того, что шар круглый, следует что это шар, но не наоборот. Учитывая фактические содержания (любой шар – круглый), обнаруживается, что эти содержания равны.

Задание 6

К какому виду относится каждое из следующих понятий?

1. Самая удаленная точка Вселенной – общее, несобирательное, конкретное, положительное, относительное.
2. Значимая часть слова (Морфема) – общее, несобирательное, конкретное, положительное, безотносительное.
3. Человек, который никого не любит – общее, несобирательное, конкретное, положительное, безотносительное.
4. Записка или письмо с просьбой куда-нибудь явиться (Письменное приглашение) – общее, несобирательное, конкретное, положительное, безотносительное.
5. Призрак умершего или отсутствующего существа (Привидение) – пустое, несобирательное, конкретное, положительное, безотносительное.
6. Человек, у которого отсутствует воля (Безвольный человек) – общее, несобирательное, конкретное, отрицательное, относительное.
7. Человек, не знающий страха – общее, несобирательное, конкретное, отрицательное, относительное.
8. Отсутствие страха перед опасностью – общее, несобирательное, абстрактное, положительное, относительное.
9. Бестелесная простая единица бытия, являющаяся неделимой, неуничтожимой, неповторимой, психически активной и т.д. (Монада Лейбница) – пустое, несобирательное, конкретное, положительное, безотносительное.
10. Разумное существо, живущее на Марсе – пустое, несобирательное, конкретное, положительное, безотносительное.
11. Натуральное число, которое больше каждого двухзначного простого числа, но не больше 13, являющегося простым – общее, несобирательное, положительное, относительное.
12. Необезвреженные сточные воды – общее, конкретное, отрицательное, относительное.

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/131107>