Вариант 1

Задание 1

Дайте определение следующих понятий: эпихейрема, лемма, абстракция, круги Эйлера, классификация, анализ, синтез, обобщение, дедукция, аналогия, индукция, энтимема, аргументация

Задание 2

Раскройте смысл в 4-5 предложениях:

1. Какова связь логики и мышления.
2. Какова связь логики и языка.
3. Что такое классическая логика.
4. Что такое неклассическая логика.
5. Каковы основные разделы теории аргументации.
6. В чем заключается эристика или искусство спора.
7. Разделительный силлогизм, его разновидности

Задание 3

Решите тестовые задания

1. Кто является основоположником формальной логики?

А. Кант

В. Аристотель

С. Ф. Бэкон

D. Д. Милль.

2. Представление является формой

А. чувственного

В. рационального

С. смешанного

D. интуитивного познания мира?

3. Какая наука изучает законы и формы правильного мышления?

А. психология

В. семиотика

С. логика

D. право.

4. Что является денотатом имени?

А. значение имени

В. смысл

С. объем

D. обозначение.

5. Языком науки логики является

А. латинский

В. естественный

С. язык логики предикатов

D. математический.

6. Повышение температуры у больного человека является знаком

А. символом

В. индексом

С. образом

D. свыше?

7. Предметом логики являются

А. объективные законы мира

В. естественные языки

С. законы и формы правильного мышления

D. формальные языки науки.

8. «Последняя электричка» является именем

А. единичным

В. общим

С. мнимым

D. собственным.

9. Кто является основателем индуктивной логики?

А. Ф. Бэкон

В. А. Черч

С. Аристотель

D. Гегель.

10. Что из перечисленного не относится к семантическим категориям

логики?

А. имена предметов

В. предложения (высказывания)

С. функторы

D. физические явления.