

Список питань з логіки для контролю знань.

1. Логіка в структурі людського пізнання.
2. Логіка як наука.
3. Історія логіки.
4. Мислення і мова.
5. Логічна форма. Основні форми та логічна семантика.
6. Практичне значення логіки для студентів різних спеціальностей.
7. Логічні прийоми утворення понять.
8. Поняття і слово.
9. Зміст і обсяг поняття.
10. Види понять.
11. Поняття мислення.
12. Відношення між поняттями.
13. Операції над поняттями.
14. Узагальнення і обмеження понять.
15. Операції над поняттями: складання, множення, заперечення.
16. Поділ обсягу поняття. Класифікація понять.
17. Загальна характеристика суджень та їх структура (будова).
18. Класифікація суджень.
19. Просте судження, його види і структура.
20. Категоричні судження і їх види.
21. Розподіленість термінів у судженнях.
22. Логічні змінні та логічні постійні.
23. Судження і пропозиційна функція.
24. Поділ суджень за модальністю.
25. Відношення між судженнями. Види відношень.
26. Складні судження. Їх види.
27. Умовні судження.
28. Єднальні (кон'юнктивні)
29. Розподільні (диз'юнктивні) судження.
30. Загальна характеристика основних законів логіки.
31. Закон тотожності.
32. Закон суперечності.
33. Закон виключення третього.
34. Закон достатньої підстави.
35. Закон комутативності.
36. Частковозаперечні судження та їх характеристика.
37. Загальна характеристика умовиводів.
38. Безпосередні умовиводи.
39. Дедуктивні умовиводи та їх загальна характеристика.
40. Категоричний силогізм. Його визначення і склад.
41. Частковосвержувальні судження та їх характеристика.
42. Умовно-категоричний силогізм.
43. Індуктивні умовиводи.
44. Повна та неповна індукція.
45. Зв'язок індукції та дедукції.
46. Доведення і спростування.
47. Гіпотеза. Її структура і види.
48. Узагальнення та обмеження понять.
49. Загальностверджувальні судження та їх характеристика.
50. Загальнозаперечні судження та їх характеристика.