|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | «Логика»  пәні бойынша қорытынды емтихан сұрақтары  «Логика» пәні бойынша емтихан сұрақтары, 2 кредит  «Заң» мамандығы, 1-курс, қ/б  Логика ғылымының маңызы және оның міндеттеріне тоқталыңыз. |  |  |
| 2 | Логикалық дәлелдеуге түсінік беріңіз | №1 |  |
| 3 | Тепе-теңдік заңына тоқталыңыз | №1 |  |
| 4 | Шартты-кесімді силлогизмге тоқталыңыз | №1 |  |
| 5 | Себепті-салдарлы байланысты көрсету тәсілдеріне түсінік беріңіз. | №1 |  |
| 6 | Ұғымның мазмұны мен көлемі, олардың арасындағы кері-қатнас заңын талдаңыз. | №1 |  |
| 7 | Ұғымдарды бөлу және оның ережелерін сипаттаңыз | №1 |  |
| 8 | Ұғымдарды анықтау. Анықтама ережелерін талдаңыз | №1 |  |
| 9 | Предикаттың сипаты бойынша қарапайым пайымдауларға талдау жасаңыз. | №1 |  |
| 10 | Жеткілікті негіз заңына тоқталыңыз | №1 |  |
| 11 | Ұғымды қалыптастыратын логикалық тәсілдерін атаңыз,өзара байланысын ашыңыз. | №1 |  |
| 12 | Ойлау және тіл ерекшеліктеріне саластырмалы талдау жасаңыз. | №1 |  |
| 13 | Пайымдаудың модальдылығына орай түрленуін көрсетіңіз | №1 |  |
| 14 | Логикалық шаршы бойынша ой тұжырымдаңыз. | №1 |  |
| 15 | Ф. Бэконның индуктивті логикасын сараптаңыз. | №1 |  |
| 16 | Энтимемаға талдау жасаңыз | №2 |  |
| 17 | Пайымдау және сөйлемнің өзара байланысын ашыңыз. | №2 |  |
| 18 | Күрделі силлогизм.   полисиллогизмге мысал келтіріңіз және талдаңыз. | №2 |  |
| 19 | Толымды индукцияны мысал арқылы түсіндіріңіз. | №2 |  |
| 20 | Ой тұжырымның  түрлерін  өрісіне қарай талдаңыз. | №2 |  |
| 21 | Қарама-қайшылықсыздық заңына мысал келтіре отырып, талдаңыз. | №2 |  |
| 22 | Әл-Фарабидың логикалық трактаттарына сараптама жасаңыз. | №2 |  |
| 23 | Күрделі пайымдаулар және оның түрлері, ақиқаттылық таблицасын көрсетіңіз. | №2 |  |
| 24 | Силлогизмның модустарын фигура ережеселеріне сәйкес талдаңыз. | №2 |  |
| 25 | Үшіншісі жоқ, заңына мысал келтіріп талдаңыз. | №2 |  |
| 26 | Толымсыз индукция түрлерін ашып көрсетіңіз. | №2 |  |
| 27 | Силлогизмнің жалпы ережелеріне тоқталыңыз. | №2 |  |
| 28 | Ауыстыру арқылы ой қорытыңыз. | №2 |  |
| 29 | Айналдыру арқылы ой қорытыңыз. | №2 |  |
| 30 | Дәлелдеу мен бекерлеудегі негізгі ережелер мен қателерге тоқталыңыз. | №2 |  |
| 31 | «Квадрат» ұғымына тең мағыналы ұғым табыңыз. Эйлер шеңбері арқылы бейнелеңіз | №3 |  |
| 32 | Жай-кесімді силлогизм фигуралары мен аксиомаларына талдау жасаңыз. | №3 |  |
| 33 | «Студент» ұғымына логикалық сипаттама беріңіз | №3 |  |
| 34 | “Психолог” ұғымына тең мағыналы ұғым табыңыз. Эйлер шеңбері арқылы бейнелеңіз | №3 |  |
| 35 | “Ғалым”, “философ” “философия ғылымдарының докторы” ұғымдарының арасындағы қатынасты Эйлер шеңбері арқылы бейнелеңіз. | №3 |  |
| 36 | Төменде келтірілген силлогизмге толық талдау жасаңыз:   бастауышын   S , баяндауышын  P.  орта терминін  M  табыңыз  және қорытындылаңыз, фигурасын сызыңыз: Барлық ҚР азаматтары білім алуға құқылы  Базарбаев ҚР азаматы | №3 |  |
| 37 | Barbara модусы силлогизмның қай фигурасын жатады, мысал келтіріңіз | №3 |  |
| 38 | Cesare модусы силлогизмның қай фигурасына жатады, мысал келтіріңіз. | №3 |  |
| 39 | “Депутат” ұғымына бағынышты ұғым табыњыз. | №3 |  |
| 40 | “Жазушы” ұғымына бағынышты ұғым табыңыз. Эйлер шеңбері арқылы бейнелеңіз |  |  |
| 41 | “Періште” деген ұғымға толық логикалық сипаттама беріңіз. | №3 |  |
| 42 | “Егер сан төртке бөлінсе, онда екіге бөлінеді” деген пайымдаудың рәміздік жазылуын көрсетіңіз. | №3 |  |
| 43 | “darіі” деген модус силлогизмнің қай фигурасына жатады, мысал келтіріңіз. | №3 |  |
| 44 | “Қала” деген ұғымға толық логикалық сипаттама беріңіз. | №3 |  |
| 45 | "Барлық студенттер емтихан тапсыруға міндетті" деген пайымдаудың сандық және сапалық сипаты бойынша түрін анықтаңыз | №3 |  |
| 46 | “Мемлекет” деген ұғымды шектеңіз. | №3 |  |
| 47 | “Логика” деген ұғымға анықтама беріңіз, талдаңыз. | №3 |  |
| 48 | Төмендегі пайымдаудың сандық-сапалық ерекшелігін анықтаңыз “көптеген студенттер ән сала біледі” | №3 |  |
| 49 | “Аристотель ежелгі грек философы” деген пайымдаудың түрін анықтаңыз. | №3 |  |
| 50 | “Университет, институт, колледж, жоғарғы оқу орны ”ұғымдарының арасындағы қатынасты эйлер шеңберінде көрсетіңіз. | №3 |  |
| 51 | Силлогизмнің төртінші фигурасының модустарын көрсетіңіз. | №3 |  |
| 52 | “daparti” деген модус силлогизмнің қай фигурасына жатады, мысал келтіріңіз. | №3 |  |
| 53 | “Егер студент аттестацияларын алса, сессия тапсыруға жіберілді” деген пайымдаудың антецендентін және консеквенвентін табыңыз, рәміздік жазылуын көрсетіңіз. | №3 |  |
| 54 | Күрделі пайымдауды рәміздік түрде жазыңыз. “жақсылық іс атқарсаң, міндет етпе” | №3 |  |
| 55 | Пайымдаудың тартылу кестесін көрсетіңіз. | №3 |  |
| 56 | «Адалдық» ұғымына қарама- қарсы және қайшылықты ұғымын табыңыз. | №3 |  |
| 57 | Аристотельдің логикалық еңбектерін салыстыра талдаңыз. | №3 |  |
| 58 | Ұғымдарды бөлу,оның  түрлері, ережелеріне тоқталыңыз. | №3 |  |
| 59 | Ұғымға ойлау формасы ретінде сипаттама беріңіз. | №3 |  |
| 60 | Мәдениет және өркениет ұғымдары арасындағы логикалық қатынасты анықтаңыз. |  |  |

Емтихан жұмыстарының бағасы білім алушылардың жауап деңгейлеріне қарай 100 балдық көрсеткішпен есептеледі:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шкала, баллдар | Бағасы  1-сұрақ | Бағасы  1-сұрақ | Бағасы  1-сұрақ |
| 90-100 өте жақсы | 30-27 | 35-32 | 35-32 |
| 75-89 жақсы | 26-23 | 31-26 | 31-26 |
| 50-74 қанағаттанарлық | 22-15 | 25-18 | 25-18 |
| 0-49 қанағаттанарлықсыз | 14-0 | 17-0 | 17-0 |

ӘДЕБИЕТТЕР

1. Алексеев Н.С., Макарова З.В. Ораторское искусство в суде. — Л.: ЛГУ, 1989.

2. Аристотель. Аналитики. Категории. Об истолковании. Топика.

О софистических опровержениях. Риторика. — Сочинения в 4-х томах, ТТ. 1—2. — М.: Мысль, 1975—1978.

3. Арно А., Николь П. Логика, или Искусство мыслить. — М.: Наука, 1991.

4. Асмус В.Ф. Логика. — М.: Госполитиздат, 1947.

5. Асмус В. Ф. Учение логики о доказательстве и опроверже- нии. — М., 1954.

6. Белнап Н., Стил Т. Логика вопросов и ответов. — М., 1981.

7. Берков В.Ф. Логика. — Минск, 1997.

8. Бочаров В.А. Аристотель и традиционная логика. — М.: Изд-во МГУ, 1984.

9. Брюшинкин В.Н. Практический курс логики для гуманитариев. — М.: Новая школа, 1996.

10. Брюшинкин В.Н. Логика, мышление, информация. — Л.: Изд-во ЛГУ, 1988.

11. Булекбаев С.Б. Логика. — Алматы: Изд-во ин-та «Данекер», 1998.

12. Войшвилло Е.К. Понятие как форма мышления. — М.: МГУ, 1989.

13. Гарднер М. А ну-ка, догадайся! — М.: Мир, 1984.

14. Гетманова А.Д. Логика. — М.: Добросвет. Книжный дом «Университет», 1998.

15. Горский Д.П. Определение. — М., 1985.

16. Горский Д.П., Ивин А.А., Никифоров А.Л. Краткий словарь по логике. — М.: Просвещение, 1991.

17. Григорьев Б.Г. Классическая логика. — М.: Владос, 1996.

18. Грязнов Б.С. Логика, рациональность, творчество. — М.: Наука, 1982.

19. Жеребкин В.Е. Логика. — Харьков: Изд-во Харьковского ун-та, 1968.

20. Иванов Е.А. Логика. — М.: БЕК, 1996.

21. Ивин А.А. Логика. — М.: Знание, 1997.

22. Ивин А.А. Логика норм. — М., 1973.

23. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М.: Просвещение, 1986.

24. Ивин А.А. По законам логики. — М.: Молодая гвардия. 1983.

25. Инголлс Д.Г.Х. Введение в индийскую логику ньяя- ньяя. — М., 1974.

26. Искакова Р.У. Методические указания и тесты по курсу «Логика» — Алматы: РИК, 1998.

27. Кайберг Г. Вероятность и индуктивная логика. — М.: Прогресс, 1978.

28. Кант И. Логика. Пособие к лекциям //Трактаты и пись- ма. — М.: Наука, 1980.

29. Кириллов В.И., СтарченкоА.А. Логика. — М.: Юристь, 1995.

30. Ковальски Р. Логика в решении проблем. — М.: Наука, 1990.

31. Кондаков Н.И. Логический словарь-справочник. — М., 1975.

32. Кузина Е.Б. Практическая логика. Упражнения и задачи с обьяснением способов решения. — М.: Триада, Лтд, 1996.

33. Курбатов В.И. Логика. — Ростов-на-Дону: Феникс, 1996.

34. Курбатов В.И. Логика в вопросах и ответах. — Ростов-на- Дону: Феникс, 1997.

35. Кэррол Л. История с узелками. — М.: Мир, 1983.

36. Кэррол Л. Логическая игра. — М.: Наука, 1991.

37. Логика. — Минск: Изд-во БГУ, 1974.

38. Логика: логические основы общения. — М.: Наука, 1994.

39. Лебедев С.А. Индукция как метод научного пөзнания. — М., 1980.

40. Маковельский А.О. История логики. — М.: Наука, 1967.

41. Малахов В.П. Основы формальной логики. — М.: Щит- М, 1998.

42. Меськов В.С. Карпинская О.Ю., Лященко О.В., Шрамко Я.В. Логика: наука и искусство. — М.: Высшая школа, 1993.

43. Милль Д.С. Система логики. Т.1. — СПб.: Издание М.О. Вольфа, 1865.

44. Минто В. Индуктивная и дедуктивная логика. — СПб., 1995.

45. Павлова Л.Г. Спор, дискуссия, полемика. — М.: Просвещение, 1991.

46. Пань Шимо. Логика Древнего Китая // Философские науки, 1991, № 11.

47. Петров Ю.А. Азбука логичного мышления. — М., 1991.

48. Пиаже Ж. Логика и психология // Избранные психологические труды. — М.: Просвещение, 1969.

49. Поварнин С. Спор. О теории и практике спора. — М., 1993.

50. Пойа Д. Математика и правдоподобные рассуждения. — М.: Наука, 1978.

51. Попа К. Определение. — М., 1976.

52. Попов П.С., Стяжкин Н.И. Развитие логических идей от античности до эпохи Вөзрождения. — М., 1974.

53. Попов П.С., Стяжкин Н.И. История логики Нового времени. — М., 1982.

54. Поппер К. Логика и рост научного знания. — М.: Прогресс, 1983.

55. ПоспеловД.А. Моделирование рассуждений. — М.: Радио и связь, 1989.

56. Сборник упражнений по логике. — М. Высшая школа, 1989.

57. Светлов В.А. Практическая логика. — СПб.: ИД «МиМ», 1997.

58. Свинцов В.И. Логика. — М., 1987.

59. Сергеич П. Искусство речи на суде. — М.: Юридическая литература, 1988.

60. Слинин Я.А. Современная модальная логика. — Л., 1976.

61. Смаллиан Р. Алиса в стране смекалки. — М.: Мир, 1987.

62. Смаллиан Р. Как же называется эта книга? — М.: Мир, 1981.

63. Смаллиан Р. Принцесса или тигр? — М.: Мир, 1985.

64. Сопер П. Основы искусства речи. — М.: Прогресс-Академия, 1992.

65. Стяжкин Н.И. Формирование математической логики. — М., 1967.

66. Теория и практика полемики. — Томск, 1989.

67. Тұрғынбаев Ә., Есімханов Т., Раев Д. Логика. — А: Жеті Жарғы, 1996.

68. Уемов А.И. Логические ошибки. Как они мешают правильно мыслить. — М.: Госполитиздат, 1958.

69. Упражнения по логике. — М.: Юристь, 1993.

70. Фейс Р. Модальная логика. — М., 1974.

71. Фишер Р., Юри У. Путь к согласию, или переговоры без поражения. — М.: Наука, 1990.

72. Формальная логика. — Л.: Изд-во ЛГУ, 1974.

73. Хинтикка Я. Логико-эпистемологические исследования. — М.: Прогресс, 1980.

74. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М.: Прогресс, 1994.

75. Шопенгауэр А. Эристика, или Искусство побеждать в спорах. — СПб., 1900.

76. Юридический энциклопедический словарь. —М.: Советская энциклопедия, 1984.

Ф.Ғ.К., доцент Л. Асқар