**Тестові завдання**

**з навчальної дисципліни**

**«Логіка»**

для студентів денної форми навчання за спеціальністю

**081 «Право»,**

**262 «Правоохоронна діяльність»**

**Розробник: к.ф.н. Андрій Кобетяк**

**Житомир**

**2020 – 2021**

**Змістовий модуль 1. Логіка у загальній системі знань.**

**1. Логіка це –**

а) філософсько-богословська наука;

б) філософська наука про закони правильного мислення;

в) метод мислення;

г) правильний послідовних підхід до вирішення проблеми;

д) розділ математики.

**2. Сприйняття – це:**

а) одна з форм чуттєвого (емпіричного) відображення дійсності;

б) безпосередній процес міркування людини;

в) інтуїтивна очевидність;

г) одна з форм абстрактного мислення людини;

д) фіксація певної думки за допомогою мови.

**3. Автор праці «Про логічне, або про правила»**

а) Піфагор;

б) Аристотель;

в) Гіпократ;

г) Демокріт;

д) Архімед.

**4. Паралогізм – це:**

а) один з різновидів логічних помилок;

б) метод логіки;

в) один з різновидів умовиводів;

г) коло у визначенні;

д) одна з форм абстрактного мислення людини.

**5. Яку іншу назву має «логіка Аристотеля»?**

а) пряма;

б) складна;

в) індуктивна;

г) дедуктивна;

д) проста.

**6. Хто був засновником індуктивної логіки?**

а) Р. Декарт;

б) Ф. Бекон;

в) Аристотель;

г) Г. Лейбніц;

д) Демокріт.

**7. Квантор – це …**

а) знак більшості;

б) логічний оператор (показник) кількості;

в) розділ логіки;

г) давньогрецький логічний термін;

д) логічний знак показника якості.

**8. Хто ввів у логіку терміни S і Р?**

а) Ф. Бекон;

б) Демокріт;

в) Геродот;

г) Г. Лейбніц;

д) Аристотель.

**9**. **Засновником діалектичної логіки** **є…**

а) Ф. Гегель;

б) І. Кант;

в) Аристотель;

г) Р. Декарт;

д) Г. Лейбніц.

**10. Хто є автором класичного підручника «Логіка», орієнтованого на студентів юридичних спеціальностей?**

а) Е. Фрегге;

б) Г. Лейбніц;

в) В. Жеребкін;

г) Д. Толстой;

д) Дж. Мілль.

**11. Між змістом та обсягом поняття існує взаємозв’язок:**

а) чим більшим є обсяг, тим більшим є зміст поняття;

б) чим більшим є обсяг, тим меншим є зміст поняття і навпаки;

в) чим більшим є обсяг, тим краще ясно суть поняття;

г) чим меншим є обсяг, тим легше встановити істинність поняття;

д) чим меншим є обсяг, тим меншим є зміст поняття.

**12. В залежності від обсягу, поняття можуть бути:**

а) одиничні;

б) абстрактні;

в) співвідносні;

г) позитивні;

д) негативні.

**13. Якщо у понять немає спільних загальних ознак, то їх називають:**

а) безспіввідносними;

б) тотожними;

в) протилежними;

г) незрівнюваними;

д) загальними.

**14. Поняття, які мають органічну єдність і не можуть мислитися окремо, називаються:**

а) співвідносні;

б) безспіввідносні;

в) реєструючи;

г) загальні;

д) часткові;

**15.** **За кількістю судження є:**

а) існування;

б) необхідності;

в) дійсності;

г) стверджувальні;

д) часткові.

**16**. **Назвіть вид судження: «Леонід Каденюк – перший український космонавт»:**

а) частковозаперечне;

б) судження дійсності;

в) судження ймовірності;

г) заперечувальне;

д) судження необхідності.

**17.** **У відношенні підпорядкування (за «логічним квадратом») можуть перебувати судження типу:**

а) А – І;

б) І – А;

в) О – Е;

г) А – О;

д) А – Е.

**Змістовий модуль 2. Закони логіки та умовивід**

**18. Скільки логічних законів вивів Аристотель?**

а) 3;

б) 4;

в) 6;

г) 1;

д) 13.

**19. Хто є автором четвертого закону логіки «Достатньої підстави»?**

а) Р. Декарт;

б) Аристотель;

в) Ф. Гегель;

г) Демокріт;

д) Г. Лейбніц.

**20. Під законами логіки в сучасній логіці висловлювань мають на увазі судження, які:**

а) можуть бути істинними або хибними одночасно;

б) завжди хибні (логічні суперечності);

в) є очевидними та відображають визначеність, несуперечність, послідовність і обґрунтованість

г) утворюються внаслідок класифікації понять.

д) можуть бути істинними або хибними (виконувані).

**21. Зазначте, який закон логіки застосований у твердженні: «Я склав екзамен з логіки на відмінно завдяки акуратному відвідуванню занять, систематичній самостійній роботі над курсом, опрацюванню навчальної літератури, активній участі в семінарських і практичних заняттях»:**

а) тотожності;

б) заборони суперечності;

в) комутативності;

г) виключеного третього;

д) достатньої підстави.

**22. Зазначте, яке правило логіки, що випливає із закону логіки, порушується в наведеному прикладі: «Студент Іван Корольов спочатку стверджував, що він здав сесію успішно, завдяки допомозі при підготовці до іспитів, яку йому надавала Даша Петрова. Потім він запевняв, що здав би сесію і без допомоги Даші Петрової»:**

а) те, що випливає із закону тотожності;

б) те, що випливає із закону достатньої підстави;

в) те, що випливає із закону заборони суперечності;

г) те, що випливає із закону виключеного третього;

д) правило логіки не порушується.

**23. Визначте, вимоги якого формально-логічного закону порушені в наведеному міркуванні:**

**«1. Ручка – це предмет, завдяки якому пишуть в зошитах.**

**2. Ручка – це предмет, за допомогою якого відкривають та закривають двері.**

**3. Отже, ручка це один предмет, яким пишуть у зошитах, а також відкривають та закривають двері».**

а) виключеного третього;

б) достатньої підстави;

в) заборони суперечності;

г) закони не порушено.

д) тотожності.

**24. Встановіть, який формально-логічний закон пред­ставлений формулою (А∧В)↔(В∧А):**

а) виключеного третього;

б) достатньої підстави;

в) заборони суперечності;

г) закон комутативності;

д) тотожності.

**25.** **Встановіть, який формально-логічний закон пред­ставлений формулою Якщо А, то В:**

а) виключеного третього;

б) достатньої підстави;

в) заборони суперечності;

г) закон комутативності;

д) тотожності.

**26.** **Встановіть, який формально-логічний закон пред­ставлений формулою А=А; А→А.**

а) виключеного третього;

б) достатньої підстави;

в) заборони суперечності;

г) закон комутативності;

д) тотожності.

**27**. **Встановіть, який формально-логічний закон пред­ставлений формулою А не є не-А:**

а) виключеного третього;

б) достатньої підстави;

в) закон суперечності;

г) закон комутативності;

д) тотожності.

**28.** **Встановіть, який формально-логічний закон пред­ставлений формулою або А, або не-А:**

а) виключеного третього;

б) достатньої підстави;

в) закон суперечності;

г) закон комутативності;

д) тотожності.

**29. Г. Лейбніц сформулював такий логічний закон:**

а) тотожності;

б) достатньої підстави;

в) закон суперечності;

г) закон комутативності;

д) виключеного третього.

**Змістовий модуль 3. Дедукція та індукція**

**30. Найбільш складна форма мислення, яка встановлює нові зв'язки між предметами і явищами на основі вже відомих, це:**

а) поняття;

б) умовивід;

в) судження;

г) сприйняття;

д) протиставлення.

**31. Безпосередній умовивід має таку структуру:**

а) висновок – засновок – висновок;

б) засновок – засновок – висновок;

в) засновок – висновок;

г) висновок – засновок;

д) засновок – висновок – засновок;

**32.** **Дедуктивний умовивід має таку структуру:**

а) висновок – засновок – висновок;

б) засновок – засновок – висновок;

в) засновок – висновок;

г) висновок – засновок;

д) засновок – висновок – засновок;

**33. Судження, яке віддзеркалює відомі знання, називається:**

а) завершення;

б) висновок;

в) засновок;

г) правда;

д) заключення.

**34. Судження, яке віддзеркалює невідомі (нові) знання, називається:**

а) менший засновок;

б) висновок;

в) засновок;

г) правда;

д) обгрунтовуюче знання.

**35. Висновок буде істинним (достовірним) якщо:**

а) якщо хоча б один засновок істинний за змістом;

б) не залежить від засновків;

в) якщо більший засновок загальностверджувальне судження;

г) правда завжди перемагає;

д) якщо обидва засновки істинні за змістом.

**36. Висновок може бути ймовірним, якщо:**

а) якщо хоча б один засновок ймовірний;

б) якщо обидва засновки ймовірні;

в) не залежить від засновків;

г) якщо менший засновок загальностверджувальне судження;

д) висновок завжди неточний.

**37. Формальна логіка розрізняє такі види умовиводів:**

а) сукупні;

б) опосередковані та безпосередні;

в) прадуктивні.

г) традиційні;

д) безвідносні.

**38. Висновок будується лише на одній посилці у таких умовиводах:**

а) опосередкованих;

б) безпосередніх;

в) дедуктивних;

г) індуктивних;

д) правдивих.

**39. Рух думки йде від загальної закономірності до часткового випадку у таких умовиводах:**

а) у яких все відомо;

б) безпосередніх;

в) дедуктивних;

г) індуктивних;

д) правдивих.

**40. Рух думки йде від часткових випадків до загальної закономірності у таких умовиводах:**

а) за аналогією;

б) безпосередніх;

в) дедуктивних;

г) індуктивних;

д) у яких все відомо.

**Змістовий модуль 4. Методика мислення у процесі доведення**

**41. Рух думки йде від одного часткового випадку до іншого часткового випадку у таких умовиводах:**

а) сукупних;

б) за аналогією;

в) дедуктивних;

г) індуктивних;

д) безспіввідносних.

**42. Висновок базується на двох посилках, які є простими судженнями і зв'язані з загальним для них поняттям, у:**

а) силогізмах;

б) у загальностверджуючих судженнях;

в) розподільних умовиводах;

г) еквівокаціях;

д) традуктивних умовиводах.

**43. Виділіть аксіому силогізму:**

а) у силогізму мають бути лише засновок і висновок;

б) якщо одна з посилок негативна, то висновок може бути ствердним і заперечувальним;

в) у силогізму мають бути лише три терміни (суб'єкт, предикат і середній термін);

г) якщо один із засновків частковий то висновок буде частковим або загальним;

д) умовивід можливий, якщо обидва засновки заперечувальні.

**44. Науковим спором є:**

а) дискусія;

б) аргументація

в) сутичка;

г) суперечка;

д) розмова з використанням логіки.

**45. Рух думки йде від загальної закономірності до часткового випадку у таких умовиводах:**

а) у яких все відомо;

б) безпосередніх;

в) дедуктивних;

г) індуктивних;

д) правдивих.

**46. Рух думки йде від часткових випадків до загальної закономірності у таких умовиводах:**

а) за аналогією;

б) безпосередніх;

в) дедуктивних;

г) індуктивних;

д) у яких все відомо.