**Питання до екзамену**

1. Охарактеризуйте основні етапи розвитку експериментальної психології як науки.

2. Етапи психологічного дослідження

3. Об’єкт, предмет, мета та завдання психологічного дослідження.

4. Вибірка психологічного дослідження

5. Метод спостереження: сутність, вимоги, види, переваги та недоліки

6. Метод експерименту: сутність, вимоги, види, переваги та недоліки

7. Метод бесіди: сутність, вимоги, переваги та недоліки

8. Метод інтерв’ю: сутність, вимоги, переваги та недоліки

9. Метод анкетування: сутність, вимоги, переваги та недоліки

10. Метод тестів: сутність, види, вимоги, переваги та недоліки

11. Метод експертних оцінок : сутність, вимоги, переваги та недоліки

12. Біографічний метод: сутність, вимоги, переваги та недоліки

13. Методи психологічного дослідження: сутність, види, умови вибору, переваги та недоліки кожного з методів

14. Методологія психологічного дослідження. Аналіз наукової літератури як умова підготовки психологічного дослідження

15. Планування психологічного дослідження

16. Первинна обробка даних експериментального дослідження

17. Методи математичної статистики у психологічному дослідженні

18. Етичні принципи та правила проведення психологічного дослідження

19. Наочне представлення даних психологічного дослідження 20. Методологічні принципи психологічного дослідження

21. Метод експерименту: сутність, види, вимоги, переваги та недоліки

22. Інтерпретація результатів психологічного дослідження

23. Гіпотези психологічного дослідження

24. Класифікація видів експериментів

25. Визначте відмінні ознаки констатуючого та формуючого експериментів.

26. Опишіть види гіпотез психологічного дослідження та вимоги до їх формулювання.

27. Охарактеризуйте види змінних у психологічному експерименті.

28. Назвіть переваги експерименту як методу психології.

29. Охарактеризуйте поняття «незалежна змінна» та «залежна змінна» експериментального дослідження.

30. Дайте визначення поняття «репрезентативність вибірки». Визначте умови досягнення цієї характеристики вибірки дослідження.

31. Сформулюйте особливості експериментального спілкування. Наведіть приклади.

32. Охарактеризуйте види експериментальних планів

33. Взаємодія експериментатора та піддослідного (респондента) під час дослідження.

34. Проблема вимірювання в експериментальному дослідженні: вимірювальні шкали

35. Методи математичної статистики у експериментальному дослідженні.

36. Валідність та надійність експериментального дослідження

37. Наочне представлення даних експериментального дослідження

38. Поняття статистичної значущості та статистичного критерію

39. Кореляційний аналіз як метод обробки даних психологічного дослідження

40. Кроскультурне дослідження в експериментальній психології

41. Охарактеризуйте основні завдання експериментальної психології на сучасному етапі розвитку науки.