

05

BABA FARID UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCES, FARIDKOT

Pharmacist (Pharmacy Officer)

QUESTION BOOKLET NO

--

OMR ANSWER SHEET NO

--	--	--	--	--	--

ROLL NO:

--	--	--	--	--	--

FULL SIGNATURE OF INVIGILATOR

THUMB IMPRESSION OF THE CANDIDATE

FULL SIGNATURE OF THE CANDIDATE

FULL SIGNATURE OBSERVER

Time Allowed: 2.30 Hours (11.00 AM to 1.30 PM)

Maximum Marks: 150

1. Use BLACK FINE TIP BALL PEN only. Use of pencil is not allowed.
2. Write your Roll number on the OMR answer-sheet and also on the question-booklet only in the space provided for the purpose and at no other place in the question booklets and Answer-sheet
3. Enter the Question Booklet Set and Number on the OMR Answer-sheet and also darken the corresponding bubbles with BLACK FINE TIP BALL PEN.
4. Do not put any marks anywhere in the Question booklet /on the OMR Answer-sheet.
5. **There are 150 objective type questions in all of 1 Mark each.** Before attempting the questions, check that the Question-booklet is complete. In case any question/part of question or page is missing, inform the Centre Superintendent within 5 minutes of the start of the examination. After that no claim will be entertained.
6. **Each question is followed by four alternative responses listed as A), B), C) and D) out of which only one is correct / most correct.** In case, all the ovals are left blank, there will be deduction of marks @ 0.25 mark for each such unattempted question. Fifth oval 'E' (introduced for security purpose) is to be darkened in case you do not want to attempt the question to avoid negative marking.
7. **As per the instructions of Govt. of Punjab, Department of Personnel letter no. 1/2/2022-5PP/659 dated 16/11/2022, the candidate are compulsory required to qualify the Punjabi language Part-A of question paper by scoring atleast 50% marks failing which the candidate will not be eligible.**
8. To open the question booklet, remove the seal gently when asked to do so. Handover the OMR Answer-sheet to the officer on duty on the completion of the time before you leave the examination hall.
9. **The candidates are permitted to carry his/her question booklet after completion of the examination but OMR Sheets are compulsory required to be deposited with the invigilator.**
10. A candidate who create disturbance of any kind or changes his/her seat or is found in possession of any paper possibility of any assistance to him/her or unfair means will be expelled from the examination by the Centre superintendent/Observer, whose decision shall be final. ("Expulsion" for this purpose would mean cancellation of the entire examination of the candidate).
11. **THE CANDIDATES ARE NOT PERMITTED TO CARRY ANY TELECOMMUNICATION EQUIPMENT SUCH AS WATCH, CELLULAR PHONE, WIRELESS SET, SCANNER ETC. INSIDE THE EXAMINATION HALL.**
12. For rough work, use only the blank space of the Question booklet.
13. The candidates will not be allowed to leave the examination hall during the examination.
14. Borrowing any material is not allowed.
15. The answer-sheet is designed for Computer evaluation. If the instructions are not followed properly, the candidate alone shall be responsible for the resultant loss.
16. Smoking/Refreshment shall not be allowed in the Entrance Test Centre/Hall.
17. Male candidates shall affix their Left Thumb Impression (LTI) while Female candidates shall affix Right Thumb Impression (RTI) at the prescribed place on the OMR answer sheet, Question Booklet and attendance sheet. The Centre superintendent shall also obtain and retain it for record.
18. The candidate must fill both the question booklet number and OMR answer sheet number on the attendance sheet.
19. No candidate shall be allowed to leave the centre before **1.30 PM.**

1. ਗੁਰਮਤਿ ਕਾਵਿ ਦੇ ਮੋਢੀ ਕਵੀ ਕਿਹੜੇ ਹਨ?
 - a. ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ
 - b. ਭਾਈ ਗੁਰਦਾਸ ਜੀ
 - c. ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ
 - d. ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ
2. 23 ਮਾਰਚ ਨੂੰ ਕਿਸ ਦਾ ਸ਼ਹੀਦੀ ਦਿਵਸ ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
 - a. ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਸਰਾਭਾ
 - b. ਚੰਦਰ ਸ਼ੇਖਰ ਅਜਾਦ
 - c. ਭਗਤ ਸਿੰਘ
 - d. ਕਰਨੇਲ ਸਿੰਘ ਈਸਤੂ
3. ਪੰਜਾਬੀ ਦੇ ਆਮ ਵਾਕ ਦੀ ਸਹੀ ਤਰਤੀਬ ਕਿਹੜੀ ਹੈ?
 - a. ਕਰਤਾ ਕਰਮ ਕਿਰਿਆ
 - b. ਕਿਰਿਆ ਕਰਤਾ ਕਰਮ
 - c. ਕਰਮ ਕਰਤਾ ਕਿਰਿਆ
 - d. ਕਿਰਿਆ ਕਰਮ ਕਰਤਾ
4. ਗੁਰਮਤੀ ਲਿਪੀ ਵਿੱਚ ਲਗਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਕਿੰਨੀ ਹੈ?
 - a. ਅੱਠਤੀ
 - b. ਦਸ
 - c. ਚਾਰ
 - d. ਪੈਂਤੀ
5. ਉਚਾਰਨ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀਆਂ ਸਵਰ-ਧੁਨੀਆਂ ਦੇ ਕਿੰਨੇ ਭਾਗ ਹਨ?
 - a. ਦੋ
 - b. ਚਾਰ
 - c. ਦਸ
 - d. ਅੱਠ
6. 'ਹੱਥ ਹਿਲਾਉਣਾ' ਮੁਹਾਵਰੇ ਦਾ ਸਹੀ ਅਰਥ ਚੁਣੋ:-
 - a. ਇਸ਼ਾਰਾ ਕਰਨਾ
 - b. ਕੰਮ ਕਾਰ ਕਰਨਾ
 - c. ਵਿਹਲੇ ਬਹਿਣਾ
 - d. ਵਿਦਾ ਕਰਨਾ
7. ਗੱਲਾਂ ਬਹੁਤ ਪਰ ਕੰਮ ਘੱਟ, ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਅਖਾਣ ਚੁਣੋ।
 - a. ਦਿੱਲੀ ਦੇ ਬਾਕੇ ਤੇ ਖੀਸੇ ਵਿੱਚ ਗਾਜਰਾਂ
 - b. ਦੂਰ ਦੇ ਢੇਲ ਸੁਹਾਵਣੇ
 - c. ਥੋਥਾ ਚਨਾ ਬਾਜੇ ਘਨਾ
 - d. ਦੇਸੀ ਟੱਟੂ, ਖੁਰਾਸਾਨੀ ਦੁਲੱਤੇ
8. ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ ਅਗੇਤਰ ਸ਼ਬਦ ਨਹੀਂ ਹੈ?
 - a. ਬੇਵਕੂਫ
 - b. ਬੇਇਮਾਨ
 - c. ਬੇਗ਼ੈਰਤ
 - d. ਬੇਇਜ਼ਤ
9. ਸੁਧ ਸ਼ਬਦ ਰੂਪ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ-
 - a. ਦਪੈਰ
 - b. ਦੁਪੈਰ
 - c. ਦੁਪਹਿਰ
 - d. ਦੁਪਿਹਰ
10. ਮਹੀਨੇ ਦੇ ਸੁਧ ਪੰਜਾਬੀ ਰੂਪ ਨੂੰ ਚੋਣੋ:-
 - a. ਮੱਘਰ
 - b. ਮਘਰ
 - c. ਮੱਗਰ
 - d. ਮੰਗਰ
11. ਗੁਰੂ ਤੇਗ ਬਹਾਦਰ ਦੀ ਸ਼ਹੀਦੀ ਕਿਸ ਮੁਗਲ ਸਮਰਾਟ ਦੇ ਆਦੇਸ਼ ਨਾਲ ਹੋਈ?
 - a. ਬਹਾਦਰ ਸ਼ਾਹ
 - b. ਸਮਰਾਟ ਅਕਬਰ
 - c. ਜਹਾਂਗੀਰ
 - d. ਔਰੰਗਜ਼ੇਬ
12. ਪੰਜਾਬੀ ਸਭਿਆਚਾਰ ਦਾ ਮੂਲ ਆਧਾਰ ਕੀ ਹੈ?
 - a. ਚਿਤਰ ਕਲਾ
 - b. ਭਾਸ਼ਾ
 - c. ਲੋਕ-ਗੀਤ
 - d. ਬੁੱਤ ਤਰਾਸ਼ੀ
13. 'ਬੱਚਿਤਰ ਨਾਟਕ' ਕਿਸ ਦੀ ਰਚਨਾ ਹੈ?
 - a. ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ
 - b. ਗੁਰੂ ਤੇਗ ਬਹਾਦਰ ਜੀ
 - c. ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ
 - d. ਭਾਈ ਗੁਰਦਾਸ ਜੀ
14. ਦੇਸ਼ ਭਗਤ ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਸਰਾਭਾ ਕਿੱਥੋਂ ਦਾ ਜੰਮਪਲ ਸੀ?
 - a. ਲੁਧਿਆਣਾ
 - b. ਪਟਿਆਲਾ
 - c. ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ
 - d. ਫਿਰੋਜ਼ਪੁਰ
15. ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦੇ ਟਕਸਾਲੀ ਰੂਪ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਉਪਭਾਸ਼ਾ ਹੈ?
 - a. ਮਲਵਈ
 - b. ਮਾਝੀ
 - c. ਪੁਆਧੀ
 - d. ਦੁਆਬੀ
16. ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਨੂੰ ਲਿਖਣ ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਲਿਪੀ ਢੁਕਵੀਂ ਹੈ?
 - a. ਫਾਰਸੀ
 - b. ਦੇਵ ਨਾਗਰੀ
 - c. ਰੋਮਨ
 - d. ਗੁਰਮੁਖੀ
17. ਪੰਜਾਬੀ ਵਿਆਕਰਨ ਦੇ ਕਿੰਨੇ ਭਾਗ ਹਨ?
 - a. ਦੋ
 - b. ਅੱਠ
 - c. ਚਾਰ
 - d. ਛੇ
18. 'ਅੱਖ ਲੱਗਣੀ' ਮੁਹਾਵਰੇ ਦਾ ਸਹੀ ਅਰਥ ਚੁਣੋ:-
 - a. ਪਿਆਰ ਹੋਣਾ
 - b. ਨੀਂਦ ਆਉਣੀ
 - c. ਅੱਖ ਦੁੱਖਣਾ
 - d. ਨਜ਼ਰ ਘੁਮਾ ਲੈਣੀ

19. ਮੈਂ ਵੀ ਰਾਣੀ ਤੂੰ ਵੀ ਰਾਣੀ..... ਅਖੌਤ ਪੂਰੀ ਕਰੋ:-

- a. ਕੋਣ ਬਣੀ ਸਿਆਣੀ
- b. ਪਾਣੀ ਦਾ ਪਾਣੀ
- c. ਅੱਧਾ ਤੇਲ ਅੱਧਾ ਪਾਣੀ
- d. ਕੋਣ ਭਰੇਗਾ ਘਰ ਦਾ ਪਾਣੀ

20. "9" ਅੰਕ ਲਈ ਸਹੀ ਚਿੰਨ੍ਹ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ:-

- a. ੮ b. ੯
- c. 1 d. 9

21. 1947 ਈ. ਵਿੱਚ ਵੰਡ ਸਮੇਂ ਭਾਰਤ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਪੰਜਾਬ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਹਿੱਸਾ ਆਇਆ?

- a. ਪੱਛਮੀ ਪੰਜਾਬੀ b. ਪੂਰਬੀ ਪੰਜਾਬ
- c. ਸਾਰਾ ਪੰਜਾਬ d. ਅਜੋਕਾ ਪੰਜਾਬ

22. ਪੰਜਾਬੀਆਂ ਨੂੰ ਦੁਨੀਆਂ ਦੀ ਗੌਰਵਮਈ ਕੌਮ ਕਿਸ ਨੇ ਬਣਾਇਆ?

- a. ਪੰਜਾਬੀ ਸਭਿਆਚਾਰ b. ਪੰਜਾਬੀ ਸਾਹਿਤ
- c. ਪੰਜਾਬੀ ਭਵਨ ਨਿਰਮਾਣ d. ਪੰਜਾਬੀ ਖਾਣ-ਪੀਣ

23. ਗੁਰੂ ਗ੍ਰੰਥ ਸਾਹਿਬ ਦੀ ਸੰਪਾਦਨਾ ਕਿਹੜੇ ਗੁਰੂ ਸਾਹਿਬ ਨੇ ਕੀਤੀ?

- a. ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ
- b. ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ
- c. ਗੁਰੂ ਅਮਰਦਾਸ ਜੀ
- d. ਗੁਰੂ ਰਾਮਦਾਸ ਜੀ

24. ਭਾਰਤ ਦਾ ਰਾਸ਼ਟਰ ਪਿਤਾ ਕਿਸ ਨੂੰ ਮੰਨਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

- a. ਜਵਾਹਰ ਲਾਲ ਨਹਿਰੂ
- b. ਸੁਭਾਸ਼ ਚੰਦਰ ਬੋਸ
- c. ਮਹਾਤਮਾ ਗਾਂਧੀ
- d. ਸਰਦਾਰ ਪਟੇਲ

25. ਭਾਸ਼ਾ ਦੀ ਬੁਨਿਆਦੀ ਇਕਾਈ ਕਿਸ ਨੂੰ ਮੰਨਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

- a. ਧੁਨੀ b. ਲਿੰਗ
- c. ਲਿਪੀ d. ਅੱਖਰ

26. ਗੁਰਮੁਖੀ ਲਿਪੀ ਦੀ ਵਰਣਮਾਲਾ ਵਿਚਲੇ 'ਸਵਰ' ਕਿਹੜੇ ਹਨ।

- a. ਓ, ਅ, ਹ b. ਓ, ਅ, ਕ
- c. ਓ, ਅ, ਏ d. ਓ, ਸ, ਏ

27. ਮੁਹਾਵਰਾ ਪੂਰਾ ਕਰੋ:- ਹੱਥ ਧੋ ਕੇ.....

- a. ਬਹਿਣਾ b. ਪਿੱਛੇ ਪੈਣਾ
- c. ਖਾਣਾ d. ਦੇਖਣਾ

28. ਅਜਿਹੀ ਸ਼ਰਤ ਰੱਖਣੀ ਜੋ ਪੂਰੀ ਨਾ ਹੋ ਸਕੇ, ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਢੁਕਵੀਂ ਅਖਾਣ ਚੁਣੋ।

- a. ਨਹੂੰਆਂ ਨਾਲੋਂ ਮਾਸ ਵੱਖ ਨਹੀਂ ਹੋ ਸਕਦਾ
- b. ਨੱਚ ਖਲੋਤੀ ਤਾਂ ਘੁੰਗਟ ਕੇਹਾ
- c. ਨਾ ਨੈ ਮਣ ਤੇਲ ਹੋਵੇ, ਨਾ ਰਾਧਾ ਨੱਚੇ
- d. ਮੂੰਹ ਨਾ ਮੱਥਾ ਜਿੰਨ ਪਹਾੜੋਂ ਲੱਥਾ

29. ਪੜਦਾਦਾ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜਾ ਅਗੇਤਰ ਵਰਤਿਆ ਗਿਆ ਹੈ।

- a. ਪੜ b. ਪੜ੍ਹ
- c. ਪੜਦ d. ਪੜਦਾ

30. ਸੁਧ ਸ਼ਬਦ-ਜੋੜ ਚੁਣੋ।

- a. ਮਾਣਣਾ b. ਮਾਨਣਾ
- c. ਮਾਨਨਾ d. ਮਾਣਨਾ

31. ਸ਼ੁੱਧ ਦਿਨ ਦੇ ਨਾਮ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ।

- a. ਬੁਦਵਾਰ b. ਬੁਧਵਾਰ
- c. ਬੁੱਧਵਾਰ d. ਭੁਦਵਾਰ

32. ਪੰਜਾਬੀ ਸਭਿਆਚਾਰ ਦਾ ਲੋਕ-ਨਾਚ ਚੁਣੋ।

- a. ਡਾਂਡੀਆ b. ਗਰਭਾ
- c. ਕੱਥਕ d. ਲੁੱਡੀ

33. 'ਅਨੰਦ ਸਾਹਿਬ' ਕਿਹੜੇ ਗੁਰੂ ਸਾਹਿਬ ਦੀ ਰਚਨਾ ਹੈ?

- a. ਗੁਰੂ ਅਮਰਦਾਸ ਜੀ
- b. ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ
- c. ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ
- d. ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ

34. ਭਾਰਤੀ ਸੰਵਿਧਾਨ ਦਾ ਨਿਰਮਾਤਾ ਕਿਸ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

- a. ਵਿਨੋਬਾ ਭਾਵੇ
- b. ਸ਼੍ਰੀ ਰਵਿੰਦਰ ਨਾਥ ਟੈਗੋਰ
- c. ਡਾ. ਰਜਿੰਦਰ ਪ੍ਰਸਾਦ
- d. ਡਾ. ਭੀਮ ਰਾਓ ਅੰਬੇਦਕਰ

35. ਪੰਜਾਬੀ ਦੀ ਮਾਈ ਉਪਭਾਸ਼ਾ ਦੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜਾ ਜਿਲ੍ਹਾ ਨਹੀਂ ਗਿਣਿਆ ਜਾਂਦਾ?

- a. ਫਤਹਿਗੜ੍ਹ ਸਾਹਿਬ
- b. ਤਰਨਤਾਰਨ
- c. ਬਟਾਲਾ
- d. ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

36. ਗੁਰਮਤੀ ਲਿਪੀ ਦੀਆਂ ਹੇਠੀ ਧੁਨੀਆਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਹਨ?

- a. ਕ, ਖ, ਗ, ਘ
- b. ਪ, ਫ, ਬ, ਭ
- c. ਟ, ਠ, ਡ, ਢ
- d. ਤ, ਥ, ਦ, ਧ

37. ਅਰਥ-ਬੋਧ ਪੱਖੋਂ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੇ ਅਧਿਐਨ ਦਾ ਆਧਾਰ ਕਿਹੜਾ ਨਹੀਂ ਹੈ?

- a. ਬਹੁ ਆਰਥਕ ਸ਼ਬਦ
- b. ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ
- c. ਸਮਾਸੀ ਸ਼ਬਦ
- d. ਵਿਰੋਧਾਤਮਕ ਸ਼ਬਦ

38. 'ਦੰਦਾ ਵਿੱਚ ਉਂਗਲੀ ਦੇਣਾ' ਮੁਹਾਵਰੇ ਦਾ ਸਹੀ ਅਰਥ ਚੁਣੋ?

- a. ਗੁੱਸਾ ਆਉਣਾ
- b. ਬਹੁਤ ਧਿਆਨ ਦੇਣਾ
- c. ਬਹੁਤ ਦੁੱਖੀ ਹੋਣਾ
- d. ਹੈਰਾਨ ਹੋਣਾ

39. ਮਨ 'ਤੇ ਕਾਬੂ ਪਾਉਣਾ ਹੀ ਵੱਡੀ ਸਫਲਤਾ ਹੈ, ਲਈ ਕਿਹੜੀ ਅਖਾਣ ਢੁਕਵੀਂ ਹੈ?

- a. ਮਨ ਜੀਤੈ ਜਗ ਜੀਤ
- b. ਮੂੰਹ ਤੋਂ ਲਾਹੀ ਲੇਈ, ਤਾਂ ਕੀ ਕਰੇਗਾ ਕੇਈ
- c. ਮਨ ਹਰਾਮੀ ਹੁਜਤਾਂ ਢੇਰ
- d. ਮੁਦੱਈ ਸੁਸਤ ਗਵਾਹ ਚੁਸਤ

40. ਮਿਸਲਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਕਿੰਨੀ ਮੰਨੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

- a. ਸੋਲਾਂ
- b. ਬਾਰਾਂ
- c. ਅੱਠ
- d. ਵੀਹ

41. ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਪੰਜਾਬੀ ਸਭਿਆਚਾਰ ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਨਹੀਂ?

- a. ਦਸਾਂ ਨਹੁੰਆ ਦੀ ਕਿਰਤ ਕਰਨਾ
- b. ਮਿੱਠਾ ਬੋਲਣਾ
- c. ਲੁੱਟ ਕੇ ਖਾਣਾ
- d. ਹੱਕ ਦੀ ਕਮਾਈ ਖਾਣਾ

42. 'ਜਾਪੁ ਸਾਹਿਬ' ਕਿਸ ਗੁਰੂ ਸਾਹਿਬ ਦੀ ਰਚਨਾ ਹੈ?

- a. ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ
- b. ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ
- c. ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ
- d. ਗੁਰੂ ਅਮਰ ਦਾਸ ਜੀ

43. ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ ਵੈਰੀ ਦਾ ਸਮਾਨਅਰਥੀ ਨਹੀਂ ਹੈ?

- a. ਵਿਰੋਧੀ
- b. ਦੁਸ਼ਮਣ
- c. ਸ਼ਤਰੂ
- d. ਲੜਾਕੂ

44. ਵਿਆਕਰਣਕ ਪੱਧਰ ਉੱਤੇ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਛੋਟੀ ਸਾਰਥਕ ਇਕਾਈ ਕਿਹੜੀ ਹੈ?

- a. ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ
- b. ਉਦੇਸ਼
- c. ਵਿਦੇਅ
- d. ਵਾਕ

45. ਟਿੱਪੀ (ੰ) ਕਿਸ ਸਵਰ ਧੁਨੀ ਨੂੰ ਅੰਕਿਤ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

- a. ਦੰਤੀ
- b. ਹੇਠੀ
- c. ਨਾਸਿਕੀ
- d. ਸੰਧੀ

46. ਅਜੋਕੇ ਪੰਜਾਬ ਦੀ ਵੰਡ ਕਦੋਂ ਹੋਈ?

- a. 1966 ਵਿੱਚ
- b. 1947 ਵਿੱਚ
- c. 1957 ਵਿੱਚ
- d. 1964 ਵਿੱਚ

47. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਭਾਵ ਵਾਚਕ ਨਾਂਵ ਨਹੀਂ ਹੈ?

- a. ਉਦਾਸੀ
- b. ਖੁਸ਼ੀ
- c. ਸਚਾਈ
- d. ਪੁਸਤਕ

48. 'ਅ' ਅੱਖਰ ਨੂੰ ਕਿੰਨੀਆਂ ਲਗਾਂ ਲੱਗਦੀਆਂ ਹਨ?

- a. ਦੋ
- b. ਚਾਰ
- c. ਤਿੰਨ
- d. ਪੰਜ

49. ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ ਸਿੱਖਾਂ ਦੇ ਕਿੰਨੇ ਗੁਰੂ ਹੋਏ?

- a. ਪਹਿਲੇ
- b. ਤੀਜੇ
- c. ਪੰਜਵੇਂ
- d. ਆਖਰੀ

50. "ੴ" ਕਿਸ ਅੰਕ ਦਾ ਪੰਜਾਬੀ ਰੂਪ ਹੈ?

- a. ਅੱਠ
- b. ਚਾਰ
- c. ਪੰਜ
- d. ਛੇ

Part - B

Q51. What does "pharmacokinetics" include?

- a. Pharmacological action of drugs
- b. Unwanted effects of drugs
- c. Chemical structure of a medicinal agent
- d. Distribution of drugs in the organism

Q52. Pharmacodynamics involves the study of following

- a. Mechanisms of drug action
- b. Biotransformation of the drugs in organism
- c. Distribution of drugs in the organism
- d. Excretion of drugs from the organism

Q53. What does the term bioavailability mean?

- a. Plasma protein binding degree of a substance
- b. permeability through the blood brain barrier
- c. Fraction of unchanged drug reaching the systemic circulation
- d. Amount of a drug substance in urine relative to initial dose

Q54. What term is used to describe a more gradual decrease in responsiveness to a drug taking days or weeks to develop?

- a. Refractoriness
- b. Cumulative effect
- c. Tolerance
- d. Tachyphylaxis

Q55. Characteristic unwanted reaction which is not related to a dose or to a pharmacodynamic property of a drug is called

- a. Idiosyncrasy
- b. Hypersensitivity
- c. Tolerance
- d. Teratogenic action

Q56. Entropy is a measure of _____ of the molecules of the system.

- a. Concentration
- b. Velocity
- c. Zig-zag motion
- d. Randomness or disorder

Q57. Indicate the local anaesthetic which is used for spinal anaesthesia.

- a. Tetracaine
- b. Cocaine
- c. Dibucaine
- d. Bupivacaine

Q58. Indicate the skeletal muscle relaxant which is a depolarizing agent

- a. Vecuronium
- b. Scopolamine
- c. Succinylcholine
- d. Hexamethonium

Q59. Atropine is frequently used prior to administration of inhalant anaesthetics to reduce

- a. Muscle tone
- b. Secretions
- c. Nausea and vomiting
- d. Appetite

Q60. Which of the following drugs is useful in the treatment of Parkinson's disease?

- a. Bzotropine
- b. Edrophonium
- c. Succinylcholine
- d. Hexamethonium

Q61. A spontaneous reaction proceeds with decrease in

- a. Entropy
- b. Enthalpy
- c. Free Energy
- d. Internal energy

Q62. Indicate the drug of choice in the emergency therapy of anaphylactic shock

- a. Methoxamine
- b. Terbutaline
- c. Norepinephrine
- d. Epinephrine

Q63. Indicate the adrenoreceptor antagonist drug which is a Rauwolfia alkaloid

- a. Prazosin
- b. Propranolol
- c. Reserpine
- d. Phentolamine

Q64. Hypnotic drugs are used to treat

- a. Psychosis
- b. Sleep disorders
- c. Narcolepsy
- d. Parkinson's disorders

Q65. Which of the following is NOT a tablet defect?

- a. Chipping
- b. Sticking
- c. Bloom Strength
- d. Double Impression

Q66. The incompatibility between menthol and camphor is a type of

- a. Physical incompatibility
- b. Chemical incompatibility
- c. Therapeutic incompatibility
- d. None of the above

Q67. Which of the following agents is an inhibitor of aldehyde dehydrogenase?

- a. Fomepizole
- b. Ethanol
- c. Disulfiram
- d. Naltrexone

Q68. Which of the following non-narcotic agents is salicylic acid derivative?

- a. Phenylbutazone
- b. Ketamine
- c. Aspirin
- d. Tramadol

Q69. Indicate the non-narcotic agent which lacks an anti-inflammatory effect

- a. Naloxone
- b. Paracetamol
- c. Metamizole
- d. Ecosporin

Q70. Neuroleptics are used to treat

- a. Neurosis
- b. Psychosis
- c. Narcolepsy
- d. Parkinson's disorders

Q71. Which of the following agents is related to hallucinogens?

- a. Morphine
- b. LSD
- c. Cocaine
- d. Opium

Q72. Ashwagandha is also known as

- a. Withania root b. Satamuli
- c. Virgianin bark d. Sacred bark

Q73. An adverse effect of oral iron therapy is

- a. Anemia b. Thrombocytopenia
- c. Headache d. Constipation

Q74. Pernicious anemia is developed due to deficiency of

- a. Erythropoietin b. Vitamin B12
- c. Iron d. Vitamin B6

Q75. Carbohydrates consisting of methoxylated polygalactouronic acid

- a. Chitin b. Cutin
- c. Pectin d. Suberin

Q76. Which drug is used in treating supraventricular tachycardia?

- a. Digoxin b. Dobutamine
- c. Amrinone d. Dopamine

Q77. Hydrophilic Lipophilic Balance is an indicator of

- a. Surfactant property b. Bloom Strength
- c. Viscosity d. Flow property

Q78. The statement "To be sold by retail on the prescription of a registered medical practitioner" is as per which schedule of Drugs and Cosmetics Act?

- a. Schedule X b. Schedule H
- c. Schedule Y d. Schedule M

Q79. Eugenol is present in

- a. Fennel b. Tulsi
- c. Cardamom d. Coriander

Q80. The chemical behaviour of morphine alkaloid is

- a. Acidic b. Basic
- c. Neutral d. Amphoteric

Q81. The DPO (Drug Price Control Order) was exercised by central government in

- a. 1985 b. 1991
- c. 1995 d. 1962

Q82. Myocardium is a special muscle tissue found only in the

- a. Brain b. Heart
- c. Liver d. Kidney

Q83. Among the following, which is the largest size of capsule?

- a. Size 0 b. Size 1
- c. Size 2 d. Size 00

Q84. The meaning of Latin term Rx is

- a. Take thou b. When necessary
- c. At bed time d. Every hour

Q85. Bloom strength is used to check the quality of

- a. Lactose b. Ampoules
- c. Avicel d. Gelatin

Q86. A naturally occurring carminative is

- a. Asafoetida b. Asoka
- c. Arjuna d. Agar

Q87. Which of the following is true about polymorphs?

- a. They have same solubility
- b. They have same chemical structure
- c. They have same melting point
- d. None of the above

Q88. Chloroquine is a

- a. 4-amino quinoline b. Acridine
- c. Biguanide d. Pyrimidine

Q89. Which of the following is generally not used as an ointment base?

- a. White soft paraffin b. Theobroma Oil
- c. Wool fat d. Beeswax

Q90. The Drugs and Cosmetics Act was passed in the year

- a. 1940 b. 1945
- c. 1970 d. 1985

Q91. Which of the following is a female sex hormone?

- a. Stilbesterol b. Testosterone
- c. Estrogen d. Benzesterol

Q92. EOQ stands for

- a. Equal order quantity
- b. Essential order quantity
- c. Economic order quantity
- d. None of the above

Q93. Disintegration test is not applicable on

- a. Tablets b. Capsules
- c. Solution d. Pills

Q94. Hospital formulary generally consists of

- a. List of drugs to be prescribed
- b. List of hospital equipments
- c. List of doctors
- d. List of hospital staff

Q95. The minimum age for qualification for entry into the first register is

- a. 18 years b. 21 years
- c. 25 years d. 20 years

Q96. Which one of the following is NOT an ex-officio member of Pharmacy Council of India?

- a. The Director General of Health Services
- b. The Director of Central Drugs Laboratory
- c. The Drug Controller General of India
- d. The Director of Pharmacopoeia Laboratory

Q97. In which of the following techniques the sample is kept below triple point?

- a. Lyophilization
- b. Spray Drying
- c. Spray Congealing
- d. Centrifugation

Q98. Which of the following is not a benzodiazepine?

- a. Diazepam
- b. Nitrazepam
- c. Zolpidem
- d. Triazolam

Q99. Which of the following is a natural emulsifying agent obtained from vegetable source?

- a. Starch
- b. Gelatin
- c. Egg Yolk
- d. Wool fat

Q100. Tropaue alkaloids can be identified by

- a. Thalloquin test
- b. Vitali test
- c. Biuret Test
- d. Millon's Test

Q101. A non-drug part added to formulation to aid dilution, stability maintaining, taste masking etc. is known as:

- a. Preservative
- b. Active ingredient
- c. Additive
- d. Binding agent

Q102. The formulations used for dental hygiene are known as

- a. Insufflations
- b. Snuffs
- c. Dentrifices
- d. Cachets

Q103. The diagnostic agent used for the functioning of thyroid gland

- a. Fe-59
- b. I-131
- c. Co-60
- d. P-32

Q104. The constituent of cholesterol termed as bad cholesterol is:

- a. HDL
- b. LDL
- c. VLDL
- d. Triglycerides

Q105. Which of the following is used as antihelmintic?

- a. Eucalyptus Oil
- b. Chenopodium oil
- c. Chalmogra oil
- d. Lemon grass oil

Q106. Moh's scale is used to describe

- a. Efficiency of filter aid
- b. Hardness of a material
- c. Settling of suspensions
- d. None of the above

Q107. Ball mill is based on impact and

- a. Cutting
- b. Abrasion
- c. Attrition
- d. Compression

Q108. Which of the following statements is true for flocculated suspensions?

- a. Hard Cake is formed
- b. They are difficult to re-disperse
- c. Rate of sedimentation is high
- d. Suspension is pleasing in appearance

Q109. Hospital acquired infections are called

- a. Primary infections
- b. Secondary infections
- c. Noscomial infections
- d. Latent infections

Q110. The power house of the cell is

- a. Golgi bodies
- b. Mitochondria
- c. Ribosomes
- d. Nucleus

Q111. The term used for cell eating

- a. Exocytosis
- b. Pinocytosis
- c. Phagocytosis
- d. None of the above

Q112. Leprosy is caused by

- a. *Mycobacterium leprae*
- b. *Bacillus pertussis*
- c. *Vibrio cholera*
- d. *E. coli*

Q113. In dry heat sterilization object is heated at

- a. 160°C, 3 hours
- b. 180°C, 2 hours
- c. 180°C, 1 hour
- d. 160°C, 2 hours

Q114. As per I.P. surgical dressings should be stored at a temperature not exceeding

- a. 50°
- b. 60°
- c. 40°
- d. 25°

Q115. Which of the following method is used to sterilize metal syringes?

- a. Moist heat
- b. Gamma radiation
- c. Dry heat
- d. Ethylene oxide

Q116. Widal test is used for detection of

- a. Pneumonia
- b. Typhoid
- c. AIDS
- d. Syphilis

Q117. Catechu is used in medicine as

- a) Antidiabetic
- b) Anti cancer
- c) Antipyretic
- d) Astringent

Q118. What quantities of 95 % v/v and 45 % v/v alcohols are to be mixed to make 800 mL of 65 % v/v alcohol?

- a) 480 mL of 95 % and 320 mL of 45 % alcohol
- b) 320 mL of 95 % and 480 mL of 45 % alcohol
- c) 440 mL of 95 % and 360 mL of 45 % alcohol
- d) 360 mL of 95 % and 440 mL of 45 % alcohol

Q119. In Drugs and Cosmetics Act and Rules, the Schedule relating to GMP is

- a) Schedule M b) Schedule C
- c) Schedule Y d) Schedule H

Q120. Guggul lipids are obtained from

- a) *Commiphora molmol*
- b) *Commiphora wightii*
- c) *Boswellia serrata*
- d) *Commiphora abyssinica*

Q121. Which of the following compounds is used as a standard in the limit test of sulphate?

- a. Potassium sulphate
- b. Sodium sulphate
- c. Magnesium sulphate
- d. Iron sulphate

Q122. The most recent edition of Indian Pharmacopoeia is

- a. 2016 Edition b. 2022 Edition
- c. 2021 Edition d. 2017 Edition

Q123. Charaka, a physician belonged to which system of medicine?

- a. Ayurveda b. Unani
- c. Siddha d. Homeopathy

Q124. Alkaloids are not precipitated by

- a. Mayer's reagent
- b. Dragendorff's reagent
- c. Picric acid
- d. Millon's reagent

Q125. In Senna, the following type of stomata is present.

- a. Anomocytic b. Anisocytic
- c. Paracytic d. Diacytic

Q126. Creaming is a _____ process.

- a. Reversible b. Irreversible
- c. Difficult d. Both b and c

Q127. Juxta-glomerular apparatus is found in

- a. Heart b. Liver
- c. Brain d. Kidney

Q128. Bile salts present in bile juice act as

- a. Surfactants
- b. Viscosity builders
- c. Expectorants
- d. None of the above

Q129. Which of the following is an auto-immune disease?

- a. Syphilis b. Diabetes
- c. Plague d. Typhoid

Q130. Which of the following statements is FALSE about blood pressure?

- a. It is the pressure of blood exerted on the walls of the arteries by contraction of left ventricle.
- b. It increases with the increase in distance from the heart.
- c. Various factors like stress, age, sex, exercise alter the levels of BP
- d. Normal BP is 120/80 mmHg.

Q131. Thrombocytopenia refers to

- a. A condition with low blood platelet count
- b. a disorder in which your body produces too many platelets (thrombocytes)
- c. an inflammatory process that causes a blood clot to form and block one or more veins
- d. None of the above

Q132. Which of the following is not a valve in the human heart?

- a. Tricuspid Valve b. Mitral Valve
- c. Anaerobic Valve d. Pulmonary Valve

Q133. Which of the following is not a disease related to carbohydrate metabolism?

- a. Diabetic ketoacidosis
- b. Hyperosmolar coma
- c. Hematuria
- d. Hypoglycemia

Q134. Which of the following statement is not correct regarding alkaloids?

- a. they are generally basic in nature
- b. Always have nitrogen in heterocyclic ring
- c. Distributed mostly in higher plants
- d. None

Q135. Which one of the following is hydrophobic amino acid?

- a. Valine
- b. Leucine
- c. Isoleucine
- d. None of the above

Q136. The primary function of simethicone in antacid preparations is

- a. suspending agent b. adsorbent
- c. buffer d. antifatulent

Q137. Gutzeit apparatus is used in the limit test of

- a. Iron b. Sulphate
- c. Arsenic d. Chloride

Q138. Lozenges are the type of dosage form

- a. Solid dosage form
- b. Semi-solid dosage form
- c. Injectable dosage form
- d. None of the above

Q139. The composition of normal saline is.

- a. 9.0 %w/v Sodium Chloride
- b. 0.9 %w/v Sodium Chloride
- c. 1.9 %w/v Sodium Chloride
- d. 5.0 %w/v Dextrose

Q140. Dip tube is an important part of

- a. Syrup packaging
- b. Injection packaging
- c. Aerosol packaging
- d. None of the above

Q141. Moist Heat Sterilization is normally carried out in

- a. Hot air oven
- b. Autoclave
- c. Ball mill
- d. Fluidized bed dryer

Q142. Maceration and percolation are normally employed for

- a. Size reduction
- b. Size separation
- c. Drying
- d. Extraction

Q143. Drying by sublimation relates to

- a. Tray dryer
- b. Fluidized bed dryer
- c. Vacuum dryer
- d. Freeze dryer

Q144. Which of the following is true for evaporation under reduced pressure?

- a. It reduces the boiling point of the solution.
- b. It increases the boiling point of the solution
- c. It does not have any effect on the boiling point of the solution
- d. None of the above

Q145. The branch of science dealing with dose of drugs is called

- a. Dosimetry
- b. Posology
- c. Dosology
- d. None of the above

Q146. Latin term 'post cibos' means

- a. Before meals
- b. Between meals
- c. After meals
- d. At bed time

Q147. Which of the following is not a test to determine the type of an emulsion?

- a. Dye test b. Conductivity test
- c. Dilution test d. LAL test

Q148. As per I.P. if the solubility of a solute is 30 to 100 parts, it will be

- a. Soluble b. Freely soluble
- c. Sparingly soluble d. Slightly soluble

Q149. Which of the following is not a suppository base?

- a. Theobroma oil b. Mineral oil
- c. Witepsol d. Gelatin

Q150. Intracameral route of injection pertains to

- a. Injection in to the heart chamber
- b. Injection in to a joint
- c. Injection in to the veins
- d. Injection in to the eye ball