

ਬਾਬਾ ਫਰੀਦ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਆਫ ਹੈਲਥ ਸਾਇੰਸਜ਼, ਫ਼ਰੀਦਕੋਟ

ਮਿਤੀ 19/01/2026

ਜਨਤਕ ਨੋਟਿਸ

ਬਾਬਾ ਫਰੀਦ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਆਫ ਹੈਲਥ ਸਾਇੰਸਜ਼, ਫ਼ਰੀਦਕੋਟ ਵੱਲੋਂ **Written Test for recruitment to the Post of Dialysis Technician under Department of Health and Family Welfare, Govt. of Punjab** ਦੀ ਭਰਤੀ ਲਈ ਮਿਤੀ 19/01/2026 ਦਿਨ ਐਤਵਾਰ ਨੂੰ ਭਰਤੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਕੇਂਦਰ ਬਣਾ ਕੇ ਕਰਵਾਈ ਗਈ ਸੀ ਇਸ ਪੇਪਰ ਦੀ Answer Key/Question Booklet ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਦੀ ਵੈੱਬਸਾਈਟ www.bfuhs.ac.in ਤੇ ਅਪਲੋਡ ਕਰ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ, ਜੇਕਰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੂੰ Answer Key ਸੰਬੰਧੀ ਕੋਈ ਇਤਰਾਜ਼ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਉਮੀਦਵਾਰ ਅਰਜ਼ੀ ਅਤੇ ਇਤਰਾਜ਼ ਸੰਬੰਧੀ ਕਿਤਾਬ ਦੇ ਹਵਾਲੇ ਅਤੇ ਫੀਸ Rs. 500/- (Five Hundred only) Bank Demand Draft in favour of Registrar, BFUHS, Faridkot payable at Faridkot or Online fee (ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਵੈੱਬਸਾਈਟ ਦੁਆਰਾ) ਭਰਨ ਉਪਰੰਤ ਰਸੀਦ ਨੱਥੀ ਕਰਕੇ ਉਮੀਦਵਾਰ ਖੁਦ ਭਰਤੀ ਸ਼ਾਖਾ, ਕਮਰਾ ਨੰਬਰ-102, ਬਾਬਾ ਫਰੀਦ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਆਫ ਹੈਲਥ ਸਾਇੰਸਜ਼, ਫ਼ਰੀਦਕੋਟ ਵਿਖੇ ਆਪਣਾ ਇਤਰਾਜ਼ **ਮਿਤੀ 20/01/2026 (05:00 PM)** ਤੱਕ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰਵਾ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਨਿਰਧਾਰਤ ਫੀਸ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਕੋਈ ਵੀ ਇਤਰਾਜ਼ ਵਿਚਾਰਿਆ ਨਹੀਂ ਜਾਵੇਗਾ।

ਉਪਰੋਕਤ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਸਮੇਂ ਤੇ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਏ ਇਤਰਾਜ਼ ਵਿਚਾਰੇ ਨਹੀਂ ਜਾਣਗੇ ਅਤੇ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਏ ਇਤਰਾਜ਼ ਦਾ ਨਿਪਟਾਰਾ ਕਰਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਉਪਰੋਕਤ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਦਾ ਨਤੀਜਾ ਘੋਸ਼ਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।

ਨੋਟ: ਡਾਕ/ਈਮੇਲ ਰਾਹੀਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋਏ ਇਤਰਾਜ਼ ਪ੍ਰਵਾਨ ਨਹੀਂ ਕੀਤੇ ਜਾਣਗੇ।

ਸਹੀ/-
ਰਜਿਸਟਰਾਰ

BABA FARID UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCES, FARIDKOT

Dialysis Technician (Under Dept of Health and Family Welfare, Punjab)	
QUESTION BOOKLET NO	IMPRESSION OF THE CANDIDATE
OMR ANSWER SHEET NO	
ROLL NO:	FULL SIGNATURE OF THE CANDIDATE
Co-ordinator stamp	FULL SIGNATURE OF INVIGILATOR

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 **01:30 PM**.

17. 'ਸ ਤੋਂ ਝ' ਅੱਖਰ ਕਿਹੜੀ ਧੁਨੀ ਪ੍ਰਗਟਾਉਂਦੇ ਹਨ?
 ਓ. ਸ੍ਰਰ ਅ. ਵਿਅੰਜਨ
 ਏ. ਅਨੁਨਾਸਿਕ ਜਾਂ ਨਾਸਿਕੀ ਸ. ਦੀਰਘ ਸ੍ਰਰ।
18. ਪੰਜਾਬੀ ਵਿੱਚ ਫ਼ਾਰਸੀ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਲਿਖਣ ਲਈ ਕਿਹੜੀਆਂ ਪੰਜ ਧੁਨੀਆਂ ਸ਼ਾਮਲ ਕੀਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਹਨ?
 ਓ. ਓ, ਅ, ਏ, ਸ, ਹ
 ਅ. ਸ਼, ਖ਼, ਗ਼, ਜ਼, ਫ਼
 ਏ. ਛ, ਵ, ਣ, ਨ, ਮ
 ਸ. ਛ, ਵ, ਣ, ਝ, ਲ।
19. ਪੰਜਾਬੀ ਵਿੱਚ ਨਾਸਿਕੀ ਵਿਅੰਜਨ ਕਿੰਨੇ ਹਨ?
 ਓ. ਦੋ ਅ. ਤਿੰਨ
 ਏ. ਚਾਰ ਸ. ਪੰਜ।
20. ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਦੀਰਘ ਸ੍ਰਰ-ਧੁਨੀ ਦੇ ਉਚਾਰਨ ਵਿੱਚ ਲਘੂ ਸ੍ਰਰ-ਧੁਨੀ ਨਾਲੋਂ ਕਿੰਨਾ ਸਮਾਂ ਲੱਗਦਾ ਹੈ?
 ਓ. ਅੱਧਾ
 ਅ. ਦੁਗਣਾ
 ਏ. ਤਿੰਨ ਗੁਣਾ
 ਸ. ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ।
21. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਦੰਤੀ ਵਿਅੰਜਨ ਧੁਨੀ ਹੈ?
 ਓ. /ਥ/ ਅ. /ਟ/
 ਏ. /ਪ/ ਸ. /ਹ/
22. ਮਲਵਈ ਉਪਬੋਲੀ ਕਿੱਥੇ ਬੋਲੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?
 ਓ. ਫ਼ਰੀਦਕੋਟ, ਸ੍ਰੀ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਸਾਹਿਬ
 ਅ. ਸੰਗਰੂਰ, ਤਰਨਤਾਰਨ
 ਏ. ਸ੍ਰੀ ਮੁਕਤਸਰ ਸਾਹਿਬ, ਜਲੰਧਰ
 ਸ. ਮੋਗਾ, ਬਠਿੰਡਾ।
23. ਪਿਜਿਨ ਤੋਂ ਭਾਵ ਹੈ:
 ਓ. ਸਥਾਨਿਕ ਭਾਸ਼ਾ
 ਅ. ਮੁਹਾਵਰਿਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵਾਲੀ ਭਾਸ਼ਾ
 ਏ. ਕੰਮ-ਚਲਾਊ ਭਾਸ਼ਾ
 ਸ. ਠੇਠ ਪੰਜਾਬੀ।
24. ਸਹੀ ਸ਼ਬਦ-ਜੋੜ ਚੁਣੋ:
 ਓ. ਗਜ਼ਲ ਅ. ਗਜ਼ਲ
 ਏ. ਗਜ਼ਲ ਸ. ਗਜ਼ਲ।
25. 'ਦਾਰ' ਪਿਛੇਤਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾਲ ਨਹੀਂ ਬਣਿਆ ਸ਼ਬਦ ਚੁਣੋ:
 ਓ. ਦੁਕਾਨਦਾਰ ਅ. ਸੂਬੇਦਾਰ
 ਏ. ਗੱਦਾਰ ਸ. ਸੇਵਾਦਾਰ।
26. 'ਪੁਨਰਵਾਸ' ਸ਼ਬਦ ਵਿੱਚ ਅਗੇਤਰ ਦੱਸੋ:
 ਓ. ਪੁ ਅ. ਪੁਨ
 ਏ. ਪੁਨਰ ਸ. ਵਾਸ।
27. ਚੰਨ ਚੜ੍ਹੇ ਗੁੱਝੇ ਨਹੀਂ ਰਹਿੰਦੇ' ਅਖਾਣ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ:
 ਓ. ਜਦੋਂ ਦੱਸਣਾ ਹੋਵੇ ਸੱਚ ਦੀ ਜਿੱਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।
 ਅ. ਜਦੋਂ ਦੱਸਣਾ ਹੋਵੇ ਕਿ ਹਰ ਪਾਸੇ ਚਾਨਣ ਹੈ।
 ਏ. ਜਦੋਂ ਦੱਸਣਾ ਹੋਵੇ ਕਿ ਵੱਡਾ ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਬੰਦੇ ਮਸ਼ਹੂਰ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।
 ਸ. ਜਦੋਂ ਰੀਸੋ-ਰੀਸ ਕੰਮ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਦੱਸਣਾ ਹੋਵੇ।
28. ਗਲਤ ਕਥਨ ਚੁਣੋ:
 ਓ. ਗੁਰਮੁਖੀ ਲਿਪੀ ਖੱਬਿਓਂ ਸੱਜੇ ਲਿਖੀ ਜਾਂਦੀ ਸੀ।
 ਅ. ਗੁਰਮੁਖੀ ਦੀ ਸੁਧਾਈ ਵਿੱਚ ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਅੰਗਦ ਦੇਵ ਜੀ ਦਾ ਵਡਮੁੱਲਾ ਯੋਗਦਾਨ ਹੈ।
 ਏ. ਗੁਰਮੁਖੀ ਲਿਪੀ ਦਾ ਜਨਮ ਪ੍ਰਾਚੀਨ ਲਿਪੀ ਬ੍ਰਹਮੀ ਵਿੱਚੋਂ ਹੋਇਆ।
 ਸ. ਲਹਿੰਦੇ ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਲਈ ਗੁਰਮੁਖੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।
29. ਵਿਆਕਰਨ ਵਿੱਚ ਅਰਥਾਂ ਦੇ ਪੱਖ ਤੋਂ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਭਾਗ ਨੂੰ ਕੀ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ?
 ਓ. ਧੁਨੀ ਬੋਧ ਅ. ਸ਼ਬਦ ਬੋਧ
 ਏ. ਅਰਥ ਬੋਧ ਸ. ਵਾਕ ਬੋਧ।
30. ਅਗੇਤਰ ਜਾਂ ਪਿਛੇਤਰ ਲਾ ਕੇ ਬਣੇ ਸ਼ਬਦ ਨੂੰ ਕੀ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ?
 ਓ. ਮੂਲ ਸ਼ਬਦ
 ਬ. ਅ. ਉਤਪੰਨ ਸ਼ਬਦ
 ਏ. ਸਮਾਸੀ ਸ਼ਬਦ
 ਸ. ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ।
31. ਪੰਜਾਬੀ ਵਰਨਮਾਲਾ ਵਿੱਚ ਅਰਧ ਸ੍ਰਰ-ਧੁਨੀਆਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਹਨ?
 ਓ. ਯ, ਵ ਅ. ਓ, ਅ, ਏ
 ਏ. ਲ, ਲ ਸ. ਹ, ਰ, ਵ

32. 'ਉਲਟ-ਜੀਭੀ' ਕਿਹੜੀਆਂ ਧੁਨੀਆਂ ਹਨ?

- ੳ. ਕ ਖ ਗ ਘ ਅ. ਪ ਫ ਬ ਭ
ੲ. ਟ ਠ ਡ ਢ ਸ. ਤ ਥ ਦ ਧ

33. ਦੇਸੀ ਮਹੀਨਿਆਂ ਦੀ ਸਹੀ ਤਰਤੀਬ ਚੁਣੋ?

- ੳ. ਹਾੜ੍ਹ ਸਾਉਣ ਅੱਸੂ ਅ. ਅੱਸੂ ਕੱਤਕ ਪੋਹ
ੲ. ਚੇਤ ਵਿਸਾਖ ਹਾੜ੍ਹ ਸ. ਪੋਹ ਮਾਘ ਫੱਗਣ।

34. 'ਪਟ' ਨੂੰ ਗੁਰਮੁਖੀ ਲਿਪੀ ਨਾਲ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਕਿਵੇਂ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

- ੳ. ਅਠਾਹਠ ਅ. ਅਠਵੰਜਾ
ੲ. ਪੰਦਰਾਂ ਸ. ਉਨੱਤੀ।

35. ਜਿਹੜਾ ਵਿਅਕਤੀ ਪਿੱਤਲ ਦੇ ਭਾਂਡੇ ਬਣਾਉਂਦਾ ਹੈ:

- ੳ. ਘੁਮਿਆਰ ਅ. ਲੁਹਾਰ
ੲ. ਠਠਿਆਰਾ ਸ. ਭਠਿਆਰਾ।

36. ਅਖਾਣ ਪੂਰਾ ਕਰੋ: 'ਆਪ ਮੀਆਂ ਮੰਗਤੇ, ਬਾਹਰ ਖੜੇ
.....।'

- ੳ. ਸੰਗਤੇ
ਅ. ਲੋਕ
ੲ. ਰਮਤੇ
ਸ. ਦਰਵੇਸ਼।

37. 'ਪੰਜਾਬ' ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਸ ਦੀਆਂ ਲਿਖਤਾਂ ਵਿੱਚ ਮਿਲਦੀ ਹੈ?

- ੳ. ਅਬੁਲ ਫਜ਼ਲ ਅ. ਇਬਨ ਬਬੂਤਾ
ੲ. ਸ਼ੇਰ ਸ਼ਾਹ ਸੂਰੀ ਸ. ਕੁਸ਼ਾਨ ਰਾਜਾ।

38. 'ਪਵਣੁ ਗੁਰੂ ਪਾਣੀ ਪਿਤਾ' ਸ਼ਬਦ ਵਿੱਚ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ ਕਿਨ੍ਹਾਂ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਪ੍ਰਸੰਸਾ ਕਰਦੇ ਹਨ?

- ੳ. ਸੱਚ ਬੋਲਣ ਵਾਲਿਆਂ ਦੀ
ਅ. ਧਰਮ ਨੂੰ ਮੰਨਣ ਵਾਲਿਆਂ ਦੀ
ੲ. ਜੁਝਾਰਵਾਦੀਆਂ ਦੀ
ਸ. ਨਾਮ ਧਿਆਉਣ ਵਾਲਿਆਂ ਦੀ।

39. ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਅਮਰਦਾਸ ਜੀ ਨੇ ਕਿਹੜੀ ਪ੍ਰਥਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ ਸੀ?

- ੳ. ਲੰਗਰ-ਪ੍ਰਥਾ ਅ. ਮੰਜੀ-ਪ੍ਰਥਾ
ੲ. ਪਰਦਾ-ਪ੍ਰਥਾ ਸ. ਪੰਗਤ-ਪ੍ਰਥਾ।

40. 'ਭੰਡਿ ਜੰਮੀਐ ਭੰਡਿ ਨਿੰਮੀਐ ਭੰਡਿ ਮੰਗਣੁ ਵੀਆਹੁ॥'

ਸ਼ਬਦ ਵਿੱਚ 'ਭੰਡਿ' ਸ਼ਬਦ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

- ੳ. ਫਕੀਰ ਅ. ਰਾਜਾ
ੲ. ਇਸਤਰੀ ਸ. ਚੰਗੇ ਭਾਗਾਂ ਵਾਲਾ।

41. ਇੱਕ ਘੜੀ ਨਾ ਮਿਲਤੇ ਤਾ ਕਲਿਜੁਗੁ ਹੋਤਾ॥

ਹੁਣਿ ਕਦਿ ਮਿਲੀਐ ਪ੍ਰਿਅ ਤੁਧੁ ਭਗਵੰਤਾ॥

ਉਪਰੋਕਤ ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਰਚਨਾ ਕਿਸ ਗੁਰੂ ਸਾਹਿਬ ਨੇ ਕੀਤੀ ਹੈ?

- ੳ. ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ
ਅ. ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਰਾਮਦਾਸ ਜੀ
ੲ. ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ
ਸ. ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ।

42. ਚੋਟਾਂ ਪਵਨ ਨਗਾਰੇ ਅਣੀਆਂ ਜੁਟੀਆਂ॥

ਧੂਹ ਲਈਆਂ ਤਰਵਾਰੀ ਦੇਵਾਂ ਦਾਨਵੀ॥

ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ ਦੇ ਉਪਰੋਕਤ ਸ਼ਬਦ ਵਿੱਚ 'ਅਣੀਆਂ' ਸ਼ਬਦ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ?

- ੳ. ਤਲਵਾਰਾਂ ਅ. ਸੋਟੀਆਂ
ੲ. ਨੇਜ਼ੇ ਸ. ਫੌਜਾਂ।

43. ਸ. ਭਗਤ ਸਿੰਘ ਨੂੰ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਕੇਸ ਵਿੱਚ ਫਾਂਸੀ ਦੀ ਸਜ਼ਾ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਸੀ?

- ੳ. ਕਾਕੋਰੀ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ
ਅ. ਲਾਹੌਰ ਸਾਜ਼ਸ਼ ਕੇਸ ਵਿੱਚ
ੲ. ਕੇਂਦਰੀ ਅਸੈਂਬਲੀ ਬੰਬ ਕਾਂਡ
ਸ. ਡਲਹੌਜ਼ੀ ਬੰਬ ਕਾਂਡ ਵਿੱਚ।

44. ਡਾ. ਅੰਬੇਡਕਰ ਨੂੰ 'ਭਾਰਤ ਰਤਨ' ਦੀ ਉਪਾਧੀ ਕਦੋਂ ਦਿੱਤੀ ਗਈ?

- ੳ. 1985 ਅ. 1980
ੲ. 1990 ਸ. 1973

45. ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਸਰਾਭਾ ਉਚੇਰੀ ਪੜ੍ਹਾਈ ਲਈ ਕਿੱਥੇ ਗਏ?

- ੳ. ਲੰਡਨ ਅ. ਅਮਰੀਕਾ
ੲ. ਫਰਾਂਸ ਸ. ਜਰਮਨੀ।

46. ਮਹਾਤਮਾ ਗਾਂਧੀ ਦੀ ਮੌਤ ਕਦੋਂ ਹੋਈ?

- ੳ. 1947 ਈ. ਅ. 1948 ਈ.
ੲ. 1949 ਈ. ਸ. 1950 ਈ.

47. 'ਸ਼ਹੀਦਾਂ ਦੇ ਸਿਰਤਾਜ' ਕਿਸ ਗੁਰੂ ਸਾਹਿਬਾਨ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

- ੳ. ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ ਨੂੰ
- ਅ. ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਤੇਗ ਬਹਾਦਰ ਜੀ ਨੂੰ
- ੲ. ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ ਨੂੰ
- ਸ. ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਹਰਿਗੋਬਿੰਦ ਜੀ ਨੂੰ।

48. ਵਿਆਹ ਦੀਆਂ ਰਸਮਾਂ ਦਾ ਸਹੀ ਕ੍ਰਮ ਚੁਣੋ:

- ੳ. ਸਾਹਾ ਕਢਵਾਉਣਾ, ਰੋਕ ਕਰਨਾ, ਨਾਈ-ਧੋਈ
- ਅ. ਸਿਹਰਾ ਗੁੰਦਣਾ, ਮਿਲਨੀ, ਪਾਣੀ ਵਾਰਨਾ
- ੲ. ਖੱਟ, ਸੁਰਮਾ-ਸਲਾਈ, ਘੋੜੀ
- ਸ. ਕੜਾਹੀ ਚੜ੍ਹਾਉਣੀ, ਵਟਣਾ, ਲਾਵਾਂ-ਫੇਰੇ।

49. ਹੰਗਾਮਾ ਕਿਸ ਵੇਲੇ ਦੀ ਰਸਮ ਹੈ?

- ੳ. ਮੌਤ ਸਮੇਂ ਦੀ
- ਅ. ਵਿਆਹ ਸਮੇਂ ਦੀ
- ੲ. ਜਨਮ ਸਮੇਂ ਦੀ
- ਸ. ਨਵੀਂ ਵਸਤ ਖਰੀਦਣ ਸਮੇਂ ਦੀ।

50. ਪੰਜਾਬੀ ਸੱਭਿਆਚਾਰ ਵਿੱਚ ਕਿਸ ਦਿਨ ਲੜਕੀ ਦਾ ਪੇਕੇ ਤੋਂ ਸਹੁਰੇ ਘਰ ਜਾਣਾ ਅਸ਼ੁੱਭ ਮੰਨਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

- ੳ. ਮੰਗਲਵਾਰ
- ਅ. ਬੁੱਧਵਾਰ
- ੲ. ਵੀਰਵਾਰ
- ਸ. ਸ਼ਨੀਵਾਰ।

Part-B

51. Who is called father of dialysis:

- A. Willem John Kolff
- B. Richard Bright
- C. Peiar Medawar
- D. Tarasaki

52. What is normal GFR in adult humans:

- A. 90 -120 ml/minute/1.73m²
- B. 130-150 ml/minute/1.73m²
- C. 100-110 ml/minute/1.73m²
- D. 60-80 ml/minute/1.73m²

53. What is the most common long term vascular access type for chronic hemodialysis:

- A. Peripheral venous cannula
- B. Tunnelled catheter
- C. Synthetic arteriovenous graft
- D. Arteriovenous fistula

54. Gold standard method of Glomerular Filtration Rate (GFR) estimation is

- A. Creatinine clearance
- B. Inulin clearance
- C. PAH clearance
- D. Urea clearance

55. Which of the following is the principle of Dialysis?

- A. Diffusion
- B. Osmosis
- C. Ultrafiltration
- D. All of the above

56. Aside from conventional use, Dialysis may also be used in the scenarios of

- A. Blood Transfusions
- B. Acute Poisoning
- C. Extreme Fever
- D. None of these

57. Which is not a material of dialyzer:

- A. Polysulfone
- B. Polyester
- C. Polycarbonate
- D. Polyamide

58. What is duration of conventional dialysis:

- A. 2 hours
- B. 6 hours
- C. 4 hours
- D. 5 hours

59. Which chemical is commonly used for daily disinfection of the internal fluid pathways of dialysis machine
- Hydrogen Peroxide
 - Isopropyl alcohol
 - Glutaldehyde
 - Sodium Hypochlorite
60. Which type of Dialysis can be performed at home?
- Haemodialysis
 - Peritoneal Dialysis
 - Perfusion
 - None of these
61. What are various safety monitors of haemodialysis machine
- Pressure monitor
 - Air detector
 - Blood leak monitor
 - All of these
62. Which anticoagulant is commonly used during Hemodialysis:
- Heparin
 - Citrate
 - LMWH
 - All of these
63. What is normal component of dialysis machine?
- Blood pump
 - Pressure monitor
 - Dialyzer
 - All of these
64. Frequency of dialysis machine disinfection is usually:
- Weekly
 - After every patient
 - Monthly
 - Once per year
65. Which of the following is composition of dialyzer membrane?
- Cellulose
 - Substituted cellulose
 - Synthetic polymer
 - All of these
66. Which is the treatment of intradialytic hypotension?
- Stopping ultrafiltration
 - Infusion of saline bolus
 - Elevating patient's legs
 - All of these
67. Which is not a neurological complication of haemodialysis.
- Restless leg syndrome
 - Dialysis disequilibrium
 - Muscle cramps
 - Dialysis associated steal syndrome
68. First use reaction of dialysis occurs due to:
- Ethylene Oxide (ETO)
 - Formaldehyde
 - Glutaraldehyde
 - Renalin
69. What is AAMI standard for dialysis water treatment for microorganisms (CFU/ml) and Endotoxins (EU/ml):
- < 200CFU & 2 EU/ml
 - < 300CFU & 3 EU/ml
 - < 400CFU & 4 EU/ml
 - < 500CFU & 5 EU/ml
70. What is ideal urea reduction ratio (URR) required during haemodialysis:
- 65-70%
 - 35-40%
 - 80-85%
 - 50-55%
71. To minimize the risk of dialysis disequilibrium syndrome in new patients, the best practice is to:
- Increase dialysate bicarbonate to high levels
 - Perform very rapid fluid removal
 - Use lower blood flow and ultrafiltration rates initially
 - Limit session duration to less than 2 hours
72. What is various glucose concentration in PD solution:
- 1.5%
 - 2.5%
 - 4.5%
 - All of these

73. Various techniques of peritoneal dialysis catheter insertion is/are:

- A. Seldinger technique
- B. Laparoscopic
- C. Peritoneoscopic
- D. All of these

74. Recommended weekly creatinine clearance for CAPD is:

- A. atleast 60L/1.73 m²
- B. atleast 70L/1.73 m²
- C. atleast 80L/1.73 m²
- D. atleast 90L/1.73 m²

75. Most common organism for exit site infection for CAPD is:

- A. Streptococcus
- B. E. Coli
- C. Staphylococcus aureus
- D. Klebsiella

76. Diagnostic criteria for CAPD peritonitis in PD fluids:

- A. >100WBC/mm²
- B. >200WBC/mm²
- C. >300WBC/mm²
- D. >400WBC/mm²

77. Which of the following solution is used for CAPD

- A. Glucose based
- B. Icodextrin
- C. Amino acid based
- D. All of these

78. Ultrafiltration failure is defined as ultrafiltrate volume with hypertonic Glucose dialysate :

- A. < 400 ml
- B. < 300 ml
- C. < 200 ml
- D. < 100 ml

79. Which part acts as a kidney in dialysis?

- A. Dialyzer
- B. Nephrolyzer
- C. Kidneylyzer
- D. Hemolyzer

80. What is the recommended protein requirement for patient undergoing hemodialysis:

- A. 0.8 g/kg/day
- B. 0.9 g/kg/day
- C. 1.2 g/kg/day
- D. 3 g/kg/day

81. What is the access point for peritoneal dialysis?

- A. Fistula
- B. Catheter
- C. Graft
- D. Port

82. What parameters does a blood pump on dialysis machine control?

- A. Dialysate blood flow
- B. Blood flow rate
- C. Dialysate temperature
- D. Ultrafiltration rate

83. What is the primary purpose of priming the extra corporeal circuit with normal saline before initiating dialysis

- A. Remove air and sterilant from the circuit
- B. Calibrate the conductivity meter
- C. Adjust the blood flow
- D. Measure transmembrane pressure

84. What metric is used to quantify the adequacy of hemodialysis session normalized to patient body water volume

- A. Creatinine clearance
- B. Pre dialysis BUN
- C. Kt/V
- D. Urea Reduction Ratio URR

85. The latest form of dialysis machine being used has what kind of membrane arrangements

- A. Parallel Plate
- B. Hollow Fibre
- C. Coil Tube
- D. Hollow Plate

86. If patient experiences intradialytic hypotension, which adjustment to the dialysate can help improve hemodynamic instability
- Increase dialysate bicarbonate
 - Increase dialysate sodium concentration
 - Decrease dialysate sodium concentration
 - Increase dialysate calcium
87. How is Ultrafiltration volume determined
- By the difference between pre and post dialysis patient body weight
 - Pre dialysis blood pressure
 - By hourly urine output
 - By ideal body weight
88. Which mineral should be limited in the diet of a patient undergoing dialysis?
- Calcium
 - Potassium
 - Sodium
 - Magnesium
89. During vascular access assessment, palpation of thrill over fistula indicates:
- Venous stenosis
 - Patency and adequate blood flow
 - Infection at access site
 - Impending aneurysm formation
90. What role does Bicarbonate play in dialysate solution
- Act as buffer to correct metabolic acidosis
 - Removes excess potassium
 - Prevent clotting in the circuit
 - Controls dialysate solution
91. Air detector in venous line of dialysis machine is designed to:
- Alert for low blood flow rate
 - Stop blood pump to prevent air embolism
 - Measure ultrafiltration volume
 - Monitor dialysate temperature
92. For a patient with severe hyperkalemia undergoing dialysis, which dialysate potassium concentration is most appropriate?
- 2.0 mEq/L
 - 3.0 mEq/L
 - 1.0 mEq/L
 - 4.0 mEq/L
93. A progressively rising transmembrane pressure (TMP) during a hemodialysis session most likely indicates:
- Low blood flow rate
 - High dialysate conductivity
 - Clotting or fouling of the dialyzer fibers
 - Excessively cold dialysate
94. What is the recommended KDOQI guideline for weekly Kt/V for hemodialysis adequacy?
- 1.2
 - 1.6
 - 1.5
 - 1.8
95. Which cannulation technique involves creating a track by repeatedly using the exact same needle path to reduce vessel trauma?
- Area puncture technique
 - Buttonhole technique
 - Rope ladder technique
 - Step ladder technique
96. Which of the following is not a vascular access for haemodialysis:
- AV Fistula
 - AV Graft
 - Temporary catheter
 - Peritoneal membrane
97. What is the main purpose of the dialysate solution in hemodialysis?
- To supply nutrients
 - To remove waste products from the blood
 - To provide hydration
 - To regulate blood pressure

98. The dialysate consists of _____

- i. Sodium
- ii. Potassium
- iii. Iron
- iv. Carbon
- v. Magnesium
- vi. Manganese
- vii. Chloride
- viii. Sulphur
- ix. Phosphorus
- x. Calcium

- A. i, iii, viii, ix
- B. vi, vii, ix,
- C. i, ii, v, vii, x
- D. ii, iii, ix, x

99. When a subclavian vein or a femoral vein is used for dialysis, what kind of incision/insertion is made?

- A. Catheter
- B. Shunt
- C. Graft
- D. Fistula

100. How many times a week dialysis must be done?

- A. Every day
- B. Once a week
- C. Twice a day
- D. Thrice a week

101. Which of the following is not a part of Nephron?

- A. Glomerulus
- B. Proximal convoluted tubule
- C. Middle convoluted tubule
- D. Distal Convoluted tubule

102. Which of the following mineral should be consumed in limited quantities by those undertaking Dialysis is

- A. Mo
- B. Fe
- C. Zn
- D. K

103. Which is the commonest cause of CKD in India

- A. Hypertension
- B. Polycystic kidney disease
- C. Diabetes Mellitus
- D. Glomerulonephritis

104. Which of the following can be the side effect of the Haemodialysis?

- A. Nausea
- B. Cramps
- C. Weakness
- D. All of the above

105. Residual disinfectant in RO water can cause:

- A. Infection
- B. Hemolysis
- C. Hypotension
- D. Anemia

106. Aside from conventional use, Dialysis may also use in the scenarios of

- A. Blood Transfusions
- B. Acute Poisoning
- C. Extreme Fever
- D. None of these

107. Which is not a neurological complication of Dialysis:

- A. Restless leg syndrome
- B. Disequilibrium syndrome
- C. Muscle cramps
- D. Dialysis associated steal syndrome

108. Type A Reaction usually occurs----- after dialysis initiation:

- A. 1 hour
- B. 2 hours
- C. 5-20 mins
- D. 3 hours

109. Which of the following is middle molecular weight uremic solute.

- A. Hippuric acid
- B. Creatinine
- C. beta 2 microglobulin
- D. Guanidine

110. Darbepoetin alfa is primarily used in CKD patients to treat:

- A. Hypertension
- B. Hyperkalemia
- C. Anemia
- D. Bone disease

111. Hepatitis B vaccination schedule in CKD patients on hemodialysis is as follows:

- A. 0, 1, 6 months
- B. 0, 1, 2, 6 months
- C. 0 and 6 months only
- D. Weekly for 1 month

112. What condition occurs due to "too hot" dialysate?

- A. Hypertension
- B. Muscle cramps
- C. Hemolysis
- D. Disequilibrium syndrome

113. What are the two compartments of a dialyzer?

- A. Plasma and serum
- B. Blood and dialysate
- C. Arterial and venous chambers
- D. Acid and bicarbonate compartments

114. Which of the following components are present in the acid bath used in hemodialysis?

- A. Urea, creatinine, glucose
- B. Potassium, calcium, chloride, acetate, sodium
- C. Bicarbonate, magnesium, phosphate
- D. Iron, zinc, copper

115. The main purpose of the acid bath in dialysis is to:

- A. Sterilize the dialyzer
- B. Prevent clotting
- C. Provide electrolytes and maintain acid-base balance
- D. Remove proteins

116. A decrease in which parameter best reflects effective solute clearance during dialysis?

- A. Serum potassium
- B. Blood urea nitrogen (BUN)
- C. Serum calcium
- D. Serum albumin

117. Which of the following is a clinical target indicating successful dialysis?

- A. Persistent edema
- B. Interdialytic weight gain < 2–3 kg
- C. Post-dialysis hypotension
- D. Muscle cramps during dialysis

118. After giving a heparin bolus, how long should you wait before starting dialysis?

- A. Immediately
- B. 1 minute
- C. 5 minutes
- D. 10 minutes

119. What makes up the extracorporeal circuit in hemodialysis?

- A. Dialyzer, RO unit, water lines
- B. Bloodlines, dialysate lines, concentrate
- C. Transducer protectors, dialyzer, bloodlines
- D. Dialysate, blood pump, venous chamber

120. How is Transmembrane Pressure (TMP) measured?

- A. mL/min
- B. Liters/hour
- C. mm/Hg
- D. Percentage (%)

121. The pressure difference between the blood side and the dialysate side of the dialyzer is called:

- A. Venous pressure
- B. Arterial pressure
- C. Ultrafiltration rate
- D. Transmembrane pressure

122. When the high temperature alarm goes off during dialysis, what is the FIRST action the dialysis technician should take?

- A. Stop the blood pump
- B. Reduce blood flow rate
- C. Administer cold saline
- D. None of the above

123. The purpose of bypass mode during a high temperature alarm is to:

- A. Stop ultrafiltration
- B. Prevent overheated dialysate from reaching the patient
- C. Increase blood flow
- D. Clean the dialyzer

124. A patient on maintenance hemodialysis has no uremic symptoms, controlled blood pressure, stable dry weight, and a URR of 70%. This indicates:

- A. Inadequate dialysis
- B. Overdialysis
- C. Successful dialysis
- D. Dialysis disequilibrium syndrome

125. Which of the following is an important nutritional target in successful peritoneal dialysis?

- A. Serum albumin > 3.5 g/dL
- B. Hemoglobin > 15 g/dL
- C. Serum phosphate < 2 mg/dL
- D. BMI < 18 kg/m²

126. The typical duration of a SLED session is:

- A. 2–3 hours
- B. 4 hours
- C. 8–12 hours
- D. 24 hours

127. SLED is particularly useful in which of the following patients?

- A. Stable outpatient with CKD
- B. Hemodynamically unstable ICU patient
- C. Pediatric patient only
- D. Patient with peritonitis

128. Compared to conventional intermittent hemodialysis, SLED primarily offers:

- A. Higher solute clearance per hour
- B. Better hemodynamic stability
- C. No need for anticoagulation
- D. Lower duration of dialysis

129. Which modality is typically run for 24 hours continuously?

- A. Intermittent hemodialysis
- B. SLED
- C. CRRT
- D. Peritoneal dialysis

130. CRRT is best defined as:

- A. Intermittent hemodialysis performed daily
- B. Continuous extracorporeal blood purification over 24 hours
- C. Peritoneal dialysis in ICU patients
- D. Ultrafiltration without solute removal

131. Which of the following is a mode of CRRT?

- A. SLED
- B. CVVH
- C. CAPD
- D. Intermittent HD

132. The primary mechanism of solute removal in CVVH is:

- A. Diffusion
- B. Convection
- C. Osmosis
- D. Adsorption

133. Which anticoagulant is preferred in CRRT?

- A. Warfarin
- B. Low-molecular-weight heparin
- C. Regional citrate anticoagulation
- D. Aspirin

134. A common complication of CRRT is:

- A. Dialysis disequilibrium syndrome
- B. Hypotension due to rapid fluid shifts
- C. Electrolyte disturbances and hypothermia
- D. Peritonitis

135. Which of the following best defines hemofiltration?

- A. Solute removal by diffusion across a semipermeable membrane
- B. Ultrafiltration with replacement of filtered plasma water
- C. Dialysis using hypertonic dialysate
- D. Peritoneal clearance of toxins

136. Compared to hemodialysis, hemofiltration is more effective at removing:

- A. Small molecules like urea
- B. Sodium only
- C. Glucose
- D. Middle-molecular-weight solutes

137. Which of the following poisons is an indication for urgent hemodialysis irrespective of serum level?

- A. Acetaminophen
- B. Methanol with visual symptoms
- C. Benzodiazepines
- D. Opioids

138. A patient with severe salicylate poisoning should undergo hemodialysis when:
A. Serum salicylate level > 30 mg/dL with no symptoms
B. Metabolic alkalosis is present
C. Severe metabolic acidosis, pulmonary edema, or renal failure occurs
D. Urine output is normal

139. Which of the following drugs is poorly removed by hemodialysis?
A. Lithium
B. Salicylates
C. Digoxin
D. Methanol

140. Before starting blood transfusion in a dialysis patient, the technician must ensure:
A. Dialyzer is reused
B. Cross-matched blood and doctor's order
C. Patient is fasting
D. Dialysis machine is off

141. During hemodialysis, blood transfusion should be given:
A. Before starting dialysis
B. Through dialysis circuit under supervision
C. After dialysis at home
D. Intramuscularly

142. If a patient develops chills and fever during transfusion, the technician should:
A. Continue transfusion slowly
B. Give oral fluids
C. Increase ultrafiltration
D. Stop transfusion immediately and inform doctor

143. The main purpose of an RO system in dialysis is to:
A. Increase water pressure
B. Remove bacteria only
C. Remove dissolved salts, chemicals, and microorganisms
D. Heat water

144. What is the acceptable total dissolved solids (TDS) rejection percentage in dialysis RO?
A. 50–60%
B. 70–80%
C. ≥90%
D. 100%

145. Which water is used to prepare dialysate?
A. Tap water
B. Soft water
C. RO-treated water
D. Distilled water

146. Hardness in water mainly affects which RO component?
A. Carbon filter
B. RO membrane
C. UV light
D. Endotoxin filter

147. Which pre-treatment device removes chlorine and chloramines?
A. Softener
B. Sediment filter
C. Carbon filter
D. RO membrane

148. Heat disinfection temperature for dialysis machines is usually:
A. 50–60°C
B. 65–70°C
C. 80–90°C
D. 100°C

149. Biofilm in dialysis water systems is dangerous because it:
A. Blocks blood flow
B. Produces endotoxins
C. Increases UF rate
D. Causes clotting

150. Which disinfection method is most effective against biofilm?
A. Alcohol
B. Heat disinfection
C. Normal saline
D. Distilled water



ANSWER KEY**Recruitment test conducted on 19/01/2026 for post of Dialysis Technician under Department of Health and Family Welfare, Govt. of Punjab vide Advt. no. BFU-25/31**

Part A				Part B							
1	A	26	C	51	A	76	A	101	C	126	C
2	B	27	C	52	A	77	D	102	D	127	B
3	A	28	D	53	D	78	A	103	C	128	B
4	D	29	C	54	B	79	A	104	D	129	C
5	B	30	B	55	D	80	C	105	B	130	B
6	B	31	A	56	B	81	B	106	B	131	B
7	C	32	C	57	B	82	B	107	D	132	B
8	A	33	D	58	C	83	A	108	C	133	C
9	B	34	B	59	D	84	C	109	C	134	C
10	A	35	C	60	B	85	B	110	C	135	B
11	A	36	D	61	D	86	B	111	B	136	D
12	C	37	B	62	A	87	A	112	C	137	B
13	C	38	D	63	D	88	B	113	B	138	C
14	C	39	B	64	B	89	B	114	B	139	C
15	A	40	C	65	D	90	A	115	C	140	B
16	A	41	D	66	D	91	B	116	B	141	B
17	B	42	D	67	D	92	C	117	B	142	D
18	B	43	B	68	A	93	C	118	C	143	C
19	D	44	C	69	A	94	A	119	C	144	C
20	B	45	B	70	A	95	B	120	C	145	C
21	A	46	B	71	C	96	D	121	D	146	B
22	D	47	C	72	D	97	B	122	A	147	C
23	C	48	B	73	D	98	C	123	B	148	C
24	B	49	A	74	A	99	A	124	C	149	B
25	C	50	C	75	C	100	D	125	A	150	B