



## SET - A

A

## Subject Code : 22013/IE – NTD/ENT – M

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर

Seal of Superintendent of Examination Centre

परीक्षार्थी द्वारा बॉल-प्वाइट पेन से भरा जाए

उत्तर शीट का क्रमांक

To be filled in by Candidate by Ball-Point pen only

Sl. No. of Answer-Sheet

अनुक्रमांक

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

Roll No.

घोषणा : मैंने नीचे दिये गये निर्देश अच्छी तरह पढ़कर समझ लिए हैं।

Declaration : I have read and understood the instructions given below.

वीक्षक के हस्ताक्षर

(Signature of Invigilator) .....

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर

(Signature of Candidate) .....

पूर्णांक – 100

वीक्षक के नाम

(Name of Invigilator) .....

अभ्यर्थी का नाम

(Name of Candidate) .....

समय – 2 घंटे

## प्रश्न पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या :

Number of Pages in this Question Booklet : 32

## प्रश्न पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या :

Number of Questions in this Question Booklet : 100

## अध्यर्थियों के लिए निर्देश

- प्रश्न-पुस्तिका मिलते ही मुख पृष्ठ एवं अंतिम पृष्ठ में दिए गए निर्देशों को अच्छी तरह पढ़ लें। दाखिनी ओर लाई सील को वीक्षक के कहने से पूर्व न खोलें।
- ऊपर दिए हुए निर्धारित स्थानों में अपना अनुक्रमांक, उत्तर-पुस्तिका का क्रमांक लिखें तथा अपने हस्ताक्षर करें।
- ओ.एम.आर. उत्तर-शीट में समस्त प्रविष्टियां दिये गये निर्देशानुसार करें अन्यथा उत्तर-शीट का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।
- सील खोलने के बाद सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पुस्तिका में कुल पृष्ठ ऊपर लिखे अनुसार हुए हैं तथा उसमें सभी 100 प्रश्नों का मुद्रण सही है। किसी भी प्रकार की त्रुटि होने पर 15 मिनट के अंदर वीक्षक को सूचित कर सही प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त करें।
- प्रत्येक प्रश्न हेतु प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्न के नीचे दिए गए चार विकल्पों में से सही/सबसे उपयुक्त केवल एक ही विकल्प का चयन कर उत्तर शीट में सही विकल्प वाले गोले को जो उस प्रश्न के सरल क्रमांक से सम्बंधित हो काले या नीले बॉल-प्वाइट पेन से भरें।
- सही उत्तर वाले गोले को अच्छी तरह से भरें, अन्यथा उत्तरों का मूल्यांकन नहीं होगा। इसकी समस्त जिम्मेदारी परीक्षार्थी की होगी।
- प्रश्न-पुस्तिका में 100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिए गए हैं। प्रत्येक सही उत्तर हेतु 1 अंक आवंटित किया जाया है।
- ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।
- प्रश्न-पुस्तिका तथा उत्तर-शीट में निर्दिष्ट स्थानों पर प्रविष्टियां भरने के अतिरिक्त कहीं भी कुछ न लिखें अन्यथा OMR शीट का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।
- परीक्षा समाप्ति के उपरान्त केवल ओ.एम.आर. उत्तर-शीट वीक्षक को साँपेंगी है। उत्तर-शीट की कार्बन प्रति तथा प्रश्न पुस्तिका परीक्षार्थी अपने साथ ले जा सकते हैं।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग होंगे :-  
 (1) नर्सिंग फाउंडेशन, (2) एनाटॉमी एंड फिजियोलॉजी,  
 (3) माइक्रोबायोलॉजी, (4) कम्प्यूटर्स एंड नर्सिंग एन्फॉर्मेटिक्स,  
 (5) कट्यूनिकेशन एंड एजुकेशनल टेक्नोलॉजी,  
 (6) मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग (7) चाइल्ड हेल्थ नर्सिंग,  
 (8) मेंटल हेल्थ नर्सिंग (9) मिडवायफरी एंड गाइनिकोलॉजिकल नर्सिंग,  
 (10) कम्प्यूनिटी हेल्थ नर्सिंग (11) नर्सिंग रिसर्च एंड स्टैटिस्टिक्स,  
 (12) नर्सिंग मैनेजमेंट।
- यदि हिन्दी भाषा में कोई संदेह है, तो अंग्रेजी भाषा को ही प्रामाणिक माना जायेगा।

शेष निर्देशों के लिए इस प्रश्न पुस्तिका का अंतिम पृष्ठ देखें

## INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

- Immediately after getting the booklet read instructions carefully, mentioned on the front and back page of the question booklet and do not open the seal given on the right hand side, unless asked by the invigilator.
- Write your Roll No., Answer-Sheet No., in the specified places given above and do your signature.
- Make all entries in the OMR Answer-Sheet as per the given instructions otherwise Answer-Sheet will not be evaluated.
- After Opening the seal, ensure that the Question Booklet contains total no. of pages as mentioned above and printing of all the 100 questions is proper. If any discrepancy is found, inform the invigilator within 15 minutes and get the correct booklet.
- While answering the question from the Question Booklet, for each question choose the correct/most appropriate options out of four most appropriate options given, as answer and darken the circle provided against that option in the OMR Answer-Sheet, bearing the same serial number of the question. Darken the circle only with Black or Blue ball point pen.
- Darken the circle of correct answer properly, otherwise answers will not be evaluated. The candidate will be fully responsible for it.
- There are 100 objective type questions in this Question Booklet. 1 mark is allotted for each correct answer.
- No negative marking will be done.
- Do not write anything anywhere in the Question Booklet and the Answer-Sheet except making entries in the specified places otherwise OMR Sheet will not be evaluated.
- After completion of the examination, only OMR Answer Sheet to be handed over to the invigilator. Carbon copy of the Answer Sheet and Question Booklet may be taken away by the examinee.
- This Question Paper consists of following Parts namely :  
 (1) Nursing Foundations, (2) Anatomy and Physiology,  
 (3) Microbiology, (4) Computers and Nursing Informatics,  
 (5) Communication and Educational Technology,  
 (6) Medical Surgical Nursing, (7) Child Health Nursing,  
 (8) Mental Health Nursing,  
 (9) Midwifery and Gynaecological Nursing,  
 (10) Community Health Nursing,  
 (11) Nursing Research and Statistics,  
 (12) Nursing Management,
- In case of any ambiguity in Hindi version, the English version shall be considered authentic.

See remaining instructions on the last page of Booklet



DO NOT WRITE HERE



- |  |   |
|--|---|
| 1. Rubella virus is transmitted through<br>(A) Respiratory tract secretion<br>(B) Blood<br>(C) Saliva<br>(D) Sweat   | 1. रूबेला वायरस इनमें से किससे फैलता है ?<br>(A) श्वास नलिका का स्राव<br>(B) खून<br>(C) लार<br>(D) पसीना  |
| 2. Measles virus belongs to the genus<br>(A) Micrococcus<br>(B) Spirillum<br>(C) Morbilli virus<br>(D) Spirochaetes  | 2. खसरा वायरस इस जीनस से संबंधित है<br>(A) माइक्रोकोकस<br>(B) स्पाइरीलम<br>(C) मोरबिल्ली वायरस<br>(D) स्पाइरोकीटस   |
| 3. Hepatitis-C virus spreads through<br>(A) Contaminated blood<br>(B) Water<br>(C) Food<br>(D) Fomites   | 3. हेपेटाइटिस-सी वायरस किससे फैलता है ?<br>(A) दूषित रक्त<br>(B) जल<br>(C) खाना<br>(D) फोमाइट   |
| 4. The division of the nervous system that have antagonistic actions, or opposing actions are<br>(A) Motor and Sensory<br>(B) Sympathetic and Parasympathetic<br>(C) Pre-synaptic and Post-synaptic<br>(D) Fore-brain and hind-brain | 4. तंत्रिका तंत्र का विभाजन जिसमें विरोधी कार्रवाई होती है<br>(A) मोटर एवं संवेदी<br>(B) सिम्पेथेटिक एवं पैरासिम्पेथेटिक<br>(C) प्री-सिनैप्टिक एवं पोस्ट-सिनैप्टिक<br>(D) फोरब्रेन एवं हाइन्ड्रेन |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |  |
|---|--|
| 5. Which of the following is not associated with skeleton system ?<br>(A) Production of blood cells<br>(B) Providing support to the body<br>(C) Helping in reproduction<br>(D) Protection from injury | 5. निम्नलिखित में से कौन कंकाल प्रणाली से जुड़ा नहीं है ?<br>(A) रक्त कोशिकाओं का उत्पादन<br>(B) शरीर को सपोर्ट प्रदान करना<br>(C) प्रजनन में मदद करना<br>(D) चोट से सुरक्षा |
| 6. Olfaction pertains to the sense of<br>(A) Sight<br>(B) Smell<br>(C) Taste<br>(D) Touch   | 6. ओलफेक्शन किस भावना से संबंधित है ?<br>(A) दृष्टि<br>(B) गंध<br>(C) स्वाद<br>(D) स्पर्श  |
| 7. The salivary enzyme amylase functions to digest<br>(A) Fats<br>(B) Proteins<br>(C) Carbohydrates<br>(D) All of the above   | 7. लार एंजाइम एमिलेस इनमें से किसके पाचन में मदद करता है ?<br>(A) वसा<br>(B) प्रोटीन<br>(C) कार्बोहाइड्रेट<br>(D) उपर्युक्त सभी  |
| 8. In sickle cell anemia, the defect lies in which polypeptide ?<br>(A) Alpha chain<br>(B) Beta chain<br>(C) Gamma chain<br>(D) Delta chain   | 8. सिक्कल सेल एनीमिया में किस पॉलीपेप्टाइड में दोष होता है ?<br>(A) अल्फा चेन<br>(B) बीटा चेन<br>(C) गामा चेन<br>(D) डेल्टा चेन  |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



9. Who is the father of 'Microbiology' ?  
(A) Sigmund Freud  
(B) Antonie Van Leeuwenhock  
(C) Alexander Fleming  
(D) Hippocrates
10. Which of the following is a Plasma Volume Expander ?  
(A) Normal Saline  
(B) Haemaccel  
(C) Ringer Lactate  
(D) Dextrose Normal Saline
11. Mechanical device used to prevent foot drop  
(A) Bed block  
(B) Foot rest  
(C) Knee rest  
(D) Back rest
12. A system of family centered care to dying patient is known as  
(A) Hospital  
(B) Hospice  
(C) Nursing Home Centre  
(D) Day Care
9. 'माइक्रोबायोलॉजी' के जनक कौन है ?  
(A) सिग्मन्ड फ्रॉयड  
(B) ऐन्टनी वान लियुवेनहोक  
(C) अलेक्जेडर फ्लेमिंग  
(D) हिप्पोक्रेट्स
10. निम्नलिखित में से कौन-सा प्लाज्मा आयतन विस्तारक है ?  
(A) साधारण नमकीन  
(B) हीमासेल  
(C) रिंगर लैक्टेट  
(D) डेक्सट्रोज सामान्य खारा
11. किस यांत्रिक उपकरण का उपयोग पैर की गिरावट को रोकने के लिए किया जाता है ?  
(A) बिस्तर ब्लॉक  
(B) पैर आराम  
(C) घुटने का आराम  
(D) बैक रेस्ट
12. मरने वाले मरीज़ को परिवार केंद्रित देखभाल की एक प्रणाली के रूप में जाना जाता है  
(A) अस्पताल  
(B) धर्मशाला  
(C) नर्सिंग होम सेंटर  
(D) डे केयर

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |  |  |
|--|--|
| 13. One priority nursing intervention to promote sleep for a hospitalized client is to<br><br>(A) Turn T.V. on low to late night programming<br>(B) Avoid awakening client for non-essential task<br>(C) Give prescribed sleeping medication at dinner<br>(D) Client follow hospital routine | 13. अस्पताल में भर्ती ग्राहक के लिए नींद को बढ़ावा देने के लिए एक प्राथमिकता नर्सिंग हस्तक्षेप है<br><br>(A) देर रात की प्रोग्रामिंग में टीवी धीरे चालू करें<br>(B) गैर-जरूरी काम के लिए ग्राहक को जगाने से बचें<br>(C) रात के खाने में निर्धारित नींद की दवा दें<br>(D) रोगी अस्पताल की दिनचर्या का पालन करें |
| 14. The priority when providing oral hygiene to an unconscious patients is to<br><br>(A) Prevent aspiration<br>(B) Prevent mouth odour<br>(C) Prevent dental carries<br>(D) Prevent mouth ulceration   | 14. बेहोश रोगी को मौखिक स्वच्छता प्रदान करते समय प्राथमिकता है<br><br>(A) आकांक्षा को रोकना<br>(B) मुँह की बदबू को रोकें<br>(C) दंत क्षय को रोकें<br>(D) मुँह के छालों को रोकें  |
| 15. Causes of retention of urine are the following except<br><br>(A) Urethral obstruction<br>(B) Pressure on the bladder by fecal impaction<br>(C) Poor fluid intake<br>(D) Use of diuretics   | 15. मूत्र के प्रतिधारण के कारणों को छोड़कर निम्नलिखित हैं<br><br>(A) मूत्रमार्ग की रुकावट<br>(B) फेकल इम्पैक्शन द्वारा मूत्राशय पर दबाव<br>(C) गरीब तरल पदार्थ का सेवन<br>(D) मूत्रवर्धक का उपयोग  |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |  |
|---|--|
| <p>16. The method for trimming nails is to</p> <p>(A) Cut the nail in a curve<br/>(B) File the nail straight across<br/>(C) Call a foot specialist<br/>(D) Cut the nails to the circles</p> <p>17. Which of the following is not located within the nasal cavity ?</p> <p>(A) Conchae<br/>(B) Meatuses<br/>(C) Uvula<br/>(D) Nasal septum</p> <p>18. Immunological reaction of blood transfusion include all except</p> <p>(A) Allergic<br/>(B) Anaphylactic<br/>(C) Leak agglutinin<br/>(D) Circulatory overload</p> | <p>16. नाखूनों को ट्रिम करने की विधि है</p> <p>(A) नाखून को कर्व में काटें<br/>(B) सीधे नाखून भर फाइल करें<br/>(C) एक पैर विशेषज्ञ को बुलाओ<br/>(D) नाखूनों को हल्कों में काटें</p> <p>17. निम्नलिखित में से कौन नाक गुहा के भीतर स्थित नहीं है ?</p> <p>(A) कॉन्चा<br/>(B) मीटस<br/>(C) उवुला<br/>(D) नाक पाट</p> <p>18. रक्त आधान की प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया में इनमें से एक गलत है</p> <p>(A) एलर्जी<br/>(B) एनाफिलेक्टिक<br/>(C) रिसाव एग्लूटिनिन<br/>(D) परिसंचरण अधिभार</p> |
|---|--|

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



19. In an adult, the heart normally pumps
- (A) 500 ml/minute
  - (B) 5000 ml/minute
  - (C) 600 ml/minute
  - (D) 6000 ml/minute
19. एक वयस्क में हृदय सामान्य रूप से पंप करता है
- (A) 500 मिलीलीटर प्रति मिनट
  - (B) 5000 मिलीलीटर प्रति मिनट
  - (C) 600 मिलीलीटर प्रति मिनट
  - (D) 6000 मिलीलीटर प्रति मिनट
20. Which of the clinical finding will the nurse identify while assessing a client with fever ?
- (A) Tachycardia
  - (B) Dyspnoea
  - (C) Precordial pain
  - (D) Elevated blood pressure
20. बुखार के साथ एक ग्राहक का आकलन करते समय कौन-सी नैदानिक खोज नर्स को पहचाननी होगी ?
- (A) क्षिप्रहृदयता
  - (B) दमा
  - (C) प्रारंभिक (प्रीकॉर्डियल) दर्द
  - (D) उच्च रक्तचाप
21. When admitting a person to hospital the nurse have many responsibilities, which include the following except
- (A) Meeting physical, emotional needs of the relatives
  - (B) Care of belonging
  - (C) Record keeping
  - (D) Introduction and orientation
21. जब किसी व्यक्ति को अस्पताल में भर्ती करने के लिए नर्स के पास कई ज़िम्मेदारियाँ होती हैं, जिसमें निम्नलिखित में से किसको छोड़कर शामिल किया जाता है ?
- (A) रिश्तेदारों की शारीरिक, भावनात्मक ज़रूरतों को पूरा करना
  - (B) अपनेपन का ख्याल
  - (C) रिकॉर्ड रखना
  - (D) परिचय और अभिविन्यास

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |  |
|---|--|
| 22. Glucose is reabsorbed from glomerular filtrate through<br><br>(A) Active transport<br><br>(B) Passive transport<br><br>(C) Osmosis<br><br>(D) Diffusion | 22. ग्लूकोज ग्लोमेरुलर फिल्ट्रेट से किस प्रकार अवशोषित किया जाता है ?<br><br>(A) सक्रिय ट्रैंस्पोर्ट<br><br>(B) निष्क्रिय ट्रैंस्पोर्ट<br><br>(C) ओस्मोसिस<br><br>(D) डिफ्यूजन |
| 23. The inner lining of the bone shaft is called<br><br>(A) Osteon<br><br>(B) Perosteum<br><br>(C) Endosteum<br><br>(D) Ostoblast                           | 23. बोन शाफ्ट की आंतरिक परत को कहते हैं<br><br>(A) ऑस्टियन<br><br>(B) पेरियोस्टियम<br><br>(C) एंडोस्टियम<br><br>(D) ऑस्टोब्लास्ट   |
| 24. Fertilization results into the formation of<br><br>(A) Egg<br><br>(B) Zygote<br><br>(C) Sperm<br><br>(D) Individual                                     | 24. निषेचन के परिणामस्वरूप यह बनता है<br><br>(A) अंडा<br><br>(B) ज़ाइगोट<br><br>(C) शुक्राणु<br><br>(D) व्यक्ति  |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



25. One of these is an example of Live vaccine  
(A) IPV vaccine  
(B) Pertussis vaccine  
(C) Rabies vaccine  
(D) MMR vaccine
26. To be effective, autoclave must reach and maintain a temperature of at least  
(A) 121°C for 30 min.  
(B) 100°C for 10 min.  
(C) 210°C for 30 min.  
(D) None of the above
27. 70% isopropyl alcohol is used for sterilization because  
(A) It kills micro-organism by heat  
(B) It kills micro-organism by dissolving lysosomes  
(C) It kills micro-organism by dissolving plasma membrane of cell wall  
(D) None of the above
25. इनमें से एक जीवित टीका का एक उदाहरण है  
(A) आई.पी.वी. टीका  
(B) काली खांसी का टीका  
(C) रेबीज का टीका  
(D) एम.एम.आर. टीका
26. सक्रिय होने के लिए आटोक्लेव को कम से कम इस तापमान तक पहुँचना और बनाए रखना चाहिए  
(A) 30 मिनिट के लिए 121°C  
(B) 10 मिनिट के लिए 100°C  
(C) 30 मिनिट के लिए 210°C  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
27. 70 प्रतिशत आइसोप्रोपिल अल्कोहल का उपयोग बंध्याकरण (स्टेरिलायसेशन) के लिये किया जाता है, क्योंकि  
(A) यह गर्मी द्वारा सूक्ष्मजीवों को मारता है  
(B) लाइसोसोम को डिसाल्व करके सूक्ष्मजीवों को मारता है  
(C) सेल की दिवारों के प्लाज्मा झिल्ली को डिसाल्व करके सूक्ष्मजीवों को मारता है  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |   |
|---|---|
| <p>28. One of these bacteria is an example of both helpful and harmful bacteria for human being</p> <p>(A) E. coli<br/>(B) Salmonella<br/>(C) Rhizobium<br/>(D) Shigella</p> <p>29. Covid-19 disease is caused by</p> <p>(A) MERS<br/>(B) SARS CoV-2<br/>(C) C. Diphtheriae<br/>(D) Aspergillus</p> <p>30. Important environmental factors that influence bacterial growth are</p> <p>(A) Sunlight, water, moisture and substance<br/>(B) Sanitation, pH level and sunlight<br/>(C) Vegetation, land and humidity<br/>(D) Warmth, moisture, pH level and oxygen level</p> | <p>28. मनुष्य के लिए बैक्टीरिया में से एक सहायक और हानिकारक बैक्टीरिया का उदाहरण है</p> <p>(A) इ. कोलाइ<br/>(B) साल्मोनेला<br/>(C) राइज़ोबियम<br/>(D) शिगेला</p> <p>29. कोविड-19 रोग किसके कारण होता है ?</p> <p>(A) मेर्स<br/>(B) सार्स कोव-2<br/>(C) सी. डिफ्थीरिया<br/>(D) एस्परजिलस</p> <p>30. बैक्टीरिया के विकास को प्रभावित करने वाले महत्वपूर्ण पर्यावरणीय कारक है</p> <p>(A) सूर्यप्रकाश, पानी, नमी और पदार्थ<br/>(B) स्वच्छता, पि.एच. स्तर और सूर्यप्रकाश<br/>(C) वनस्पतियाँ, जमीन और नमी<br/>(D) गरमी (गर्मी), नमी, पि.एच. स्तर और ऑक्सीजन का स्तर</p> |
|---|---|

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



31. The uses of Nursing Informatics for nurses are  
(A) Maintaining dose instructions  
(B) Staff assignments  
(C) Create care plan  
(D) All the above
32. The components of health information system are  
(A) Primary Health Care Information System  
(B) Health Information System  
(C) Public Health Information System  
(D) All the above
33. The world wide client centered web based network is known as  
(A) e-health  
(B) I-Pod  
(C) CD Player  
(D) Floppy disk
34. People with metabolic syndrome are usually  
(A) Over weight or obese  
(B) Lactose intolerant  
(C) Smokers  
(D) Depressed
31. नर्सों के लिए नर्सिंग इन्फोर्मेटिक्स का उपयोग हैं  
(A) दवाई की मात्रा को मेन्टेन करना  
(B) स्टाफ एसाइनमेंट के लिए  
(C) देखभाल योजना बनाना  
(D) उपरोक्त सभी
32. स्वास्थ्य सूचना प्रणाली के घटक हैं  
(A) प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल सूचना प्रणाली  
(B) स्वास्थ्य सूचना प्रणाली  
(C) लोक स्वास्थ्य सूचना प्रणाली  
(D) उपरोक्त सभी
33. विश्व भर में फैला ग्राहक केंद्रित वेब आधारित नेटवर्क \_\_\_\_\_ कहलाता है।  
(A) ई-हेल्थ  
(B) आई-पोड  
(C) सी.डी. प्लेयर  
(D) फ्लोपी डिस्क
34. आमतौर पर किन लोगों में उपापचयी संलक्षण (सिन्ड्रोम) दिखाई देते हैं ?  
(A) अधिक वजन या मोटापे से ग्रस्त  
(B) दुग्धशर्करा असहिष्णु  
(C) धूम्रपान करने वालों के  
(D) उदास

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |  |  |
|--|--|
| 35. The aim of sterilization is to create<br>(A) Antiseptic environment<br>(B) Aseptic environment<br>(C) Disinfection<br>(D) Contaminated environment                         | 35. बंध्यावरण का लक्ष्य क्या निर्मित करना है ?<br>(A) एंटीसेप्टिक पर्यावरण<br>(B) एसेप्टिक पर्यावरण<br>(C) कीटाणु शोधन<br>(D) दूषित पर्यावरण                               |
| 36. AIDS can be transmitted by<br>(A) Blood transfusion<br>(B) Courtship<br>(C) Hand shake<br>(D) All of the above   | 36. AIDS प्रेषित होता है<br>(A) रक्ताधान<br>(B) प्रेमालाप<br>(C) हाथ मिलाने से<br>(D) उपरोक्त में से सभी   |
| 37. When a group of 6 to 8 qualified experts discuss a topic in front of audience is said to be<br>(A) Panel Discussion<br>(B) Group Discussion<br>(C) Seminar<br>(D) Workshop | 37. जब 6 से 8 शिक्षित एक्स्पर्ट एक दर्शक समूह के समक्ष किसी विषय पर चर्चा करते हैं, तो उसे कहते हैं<br>(A) पैनल चर्चा<br>(B) सामूहिक चर्चा<br>(C) सेमिनार<br>(D) कार्यशाला |
| 38. Which is the most common hernia in women ?<br>(A) Indirect<br>(B) Femoral<br>(C) Umbilical<br>(D) Incisional   | 38. महिलाओं में पाया जाने वाला आम हर्निया है<br>(A) अप्रत्यक्ष<br>(B) और्विक<br>(C) नाल<br>(D) संकीर्ण दरार  |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



39. What is the treatment for hyperparathyroidism ?  
(A) Synthetic thyroid hormone  
(B) Dried thyroid hormone  
(C) Surgical removal of the glands  
(D) Calcium and phosphate
40. In hospitals, computers are used for  
(A) Storage of patient's data  
(B) Computerised presentations  
(C) Interactive learning  
(D) All the above
41. In hospitals, Hospital Information System HMS is used for  
(A) Storing and transferring information  
(B) Reminders for physicians  
(C) Compare expected results  
(D) All the above
42. The data based medical records stored in computers and server is known as  
(A) Electronic Health Record (EHR)  
(B) Medical Imaging  
(C) Magnetic Resonance Imaging  
(D) Clinical Information System
39. अतिगलग्रंथिता का इलाज है  
(A) कृत्रिम थायराइड हार्मोन  
(B) शोषित थायराइड हार्मोन  
(C) शल्यक्रिया द्वारा ग्रंथियों को निकालना  
(D) कैल्शियम एवं फास्फेट
40. अस्पतालों में कम्प्यूटर का उपयोग किया जाता है  
(A) मरीज़ के विवरण का भण्डारण  
(B) कम्प्यूटरीकृत प्रस्तुति  
(C) इन्ट्राएक्टिव लर्निंग  
(D) उपरोक्त सभी
41. अस्पतालों में हास्पिटल इन्फार्मेशन सिस्टम एच.एम.एस. का उपयोग होता है  
(A) जानकारियों का भण्डारण एवं स्थानान्तरण करना  
(B) फिजिशियन को स्मरण दिलाना  
(C) अपेक्षित परिणाम की तुलना करना  
(D) उपरोक्त सभी
42. कम्प्यूटर एवं सर्वर में डाटा पर आधारित मेडिकल रिकार्ड का भण्डारण जाना जाता है  
(A) इलेक्ट्रॉनिक स्वास्थ्य रिकार्ड (ई.एच.आर.)  
(B) मेडिकल इमेजिंग  
(C) मैग्नेटिक रिसोनेन्स इमेजिंग  
(D) क्लिनिकल सूचना प्रणाली

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



43. Bacillary dysentery is an acute infection caused by bacteria genus  
(A) Salmonella  
(B) Shigella  
(C) Streptococcus  
(D) Staphylococcus
44. Which drug is used as an antidote for acetaminophen poisoning ?  
(A) Furosemide  
(B) Ampicillin  
(C) Acetylsysteine  
(D) EDTA
45. Bone age is normal in  
(A) Genetic short stature  
(B) Hypothyroidism  
(C) Hypopituitarism  
(D) Emotional deprivation
46. A child with difficulty in breathing and a barking cough is associated with which condition ?  
(A) Cystic fibrosis  
(B) Asthma  
(C) Epiglottitis  
(D) Croup
43. पेचिश पेचिश या प्रवाहिका संक्रमण निम्न जीवाणु के कारण होता है  
(A) साल्मोनेला  
(B) शिगेला  
(C) स्ट्रैप्टोकोकस  
(D) स्टेफाइलोकोकस
44. एसिटाएमिनोफेन पायजनिंग (विषाक्त) के लिए उपयोग की जाने वाली प्रतिकारक (प्रत्योषध) दवाई  
(A) फुसेमाइड  
(B) एम्पीसिलिन  
(C) एसीटिलसिस्टरिन  
(D) ई.डी.टी.ए.
45. हड्डी की उम्र सामान्य होती है  
(A) आनुवंशिक छोटे कद वालो में  
(B) हाइपोथायराइडिज्म में  
(C) हाइपोपीठ्यूटरीज्म में  
(D) भावनात्मक कमी की स्थिति में
46. एक बच्चे में सांस में तकलीफ एवं कुक्कुर खांसी किस बीमारी से संबंधित है ?  
(A) सिस्टीक फाइब्रोसिस  
(B) अस्थमा  
(C) एपिग्लोटाइटिस (कण्ठच्छद में सूजन)  
(D) क्रुप

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |  |
|---|--|
| <p>47. Retinopathy of prematurity is commonly seen in</p> <p>(A) Baby with congenital anomalies<br/>(B) Small for dates babies<br/>(C) Large of date babies<br/>(D) Low birth weight babies</p> <p>48. Which of the following precautions must be taken while taking care of child with AIDS ?</p> <p>(A) Airborne precautions<br/>(B) Standard precautions<br/>(C) Protective isolation<br/>(D) Strict hand washing</p> <p>49. For effective counselling, the pre-training attributes and skills required for a counsellor are</p> <p>(A) Self awareness and understanding<br/>(B) Good psychological health<br/>(C) Sensitivity about resources' limitations and vulnerability of other persons<br/>(D) All the above</p> | <p>47. अपरिपक्वता का रेटिनोपैथी (दृष्टिपटल विकृति) सामान्यतः देखा जाता है</p> <p>(A) जन्मजात विसंगतियों वाले शिशुओं में<br/>(B) जो शिशु सामान्य गर्भकालीन आयु से पैदा होने वाले बच्चों की तुलना में छोटे नाप के होते हैं<br/>(C) जो शिशु सामान्य गर्भकालीन आयु के शिशुओं से बड़े नाप के होते हैं<br/>(D) कम जन्म वजन शिशु</p> <p>48. एक एड्स के बच्चे की देखभाल करते समय निम्न में से कौन-सी सावधानियाँ बरतनी चाहिए ?</p> <p>(A) वायु जनित सावधानियाँ<br/>(B) मानक सावधानियाँ<br/>(C) प्रोटेक्टिव आइसोलेशन<br/>(D) सख्त रूप से हाथों की सफाई</p> <p>49. एक काउन्सलर के लिए आवश्यक प्री-ट्रेनिंग विशेषताओं और कौशल के प्रभावी परामर्श के लिए चाहिए</p> <p>(A) आत्म जागरूकता एवं समझ<br/>(B) उत्तम मनोवैज्ञानिक स्वास्थ्य<br/>(C) संसाधनों की सीमाओं और अन्य व्यक्तियों की भेद्यता के बारे में संवेदनशीलता<br/>(D) उपरोक्त सभी</p> |
|---|--|

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |  |
|---|--|
| <p>50. The most useful method of transmitting messages to people even in remote areas are through</p> <p>(A) Mass approach<br/>(B) Group approach<br/>(C) Individual approach<br/>(D) None of the above</p> <p>51. The health education to a group of alcoholic people should be able to</p> <p>(A) Change their behaviour<br/>(B) Teach the bad effects of alcoholism<br/>(C) Inform about constituents of alcohol<br/>(D) Discuss and create awareness among them about family crisis</p> <p>52. Weaning must be starts from</p> <p>(A) 6 months<br/>(B) 7 months<br/>(C) 5 months<br/>(D) 8 months</p> | <p>50. दूर दराज के इलाकों में भी लोगों तक सन्देश पहुंचाने का सबसे उपयोगी तरीका है</p> <p>(A) बड़े पैमाने पर सम्पर्क<br/>(B) सामूहिक सम्पर्क<br/>(C) व्यक्तिगत सम्पर्क<br/>(D) उपरोक्त में से कोई नहीं</p> <p>51. शराबी लोगों के समूह को स्वास्थ्य शिक्षा देने में सक्षम होना चाहिए</p> <p>(A) उनके व्यवहार को बदलने के लिए<br/>(B) शराब के दुष्परिणाम को सिखाना</p> <p>(C) शराब के घटक के बारे में अवगत कराने के लिए<br/>(D) पारिवारिक संकट के बारे में उनके बीच चर्चा और जागरूकता पैदा करने के लिए</p> <p>52. दूध छुड़ाना शुरू करना चाहिए</p> <p>(A) छ: महीने से<br/>(B) सात महीने से<br/>(C) पाँच महीने से<br/>(D) आठ महीने से</p> |
|---|--|

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



53. Which drug may be administered to achieve pharmacological closure of Patent Ductus Arteriosus (PDA) ?  
(A) Digoxin (Lanoxin)  
(B) Prednisone (Deltasone)  
(C) Furosemide (Lasix)  
(D) Indomethacin (Indocin)
54. \_\_\_\_\_ is the collapse or airless condition of the lung with incomplete expansion.  
(A) Atelectasis  
(B) Bronchiectasis  
(C) Pleural effusion  
(D) Emphysema
55. Which is the optimal diagnostic tool for detection of typhoid ?  
(A) Blood culture  
(B) Stool culture  
(C) Widal test  
(D) Bone marrow culture
56. Primary host of malarial parasite is  
(A) Man  
(B) Rat  
(C) Anopheles  
(D) None of the above
53. किस दवा के द्वारा पेटेंट डक्टस आर्टीरिओसिस (पी.डी.ए.) फार्मोकोलॉजिकल क्लोसर हो जाता है ?  
(A) डिजोक्सिन (लैनोक्सिन)  
(B) प्रेडनिसोन (डेल्टासोन)  
(C) फुरोसेमाइड (लैसिक्स)  
(D) इंडोमिथासिन (इंडोसीन)
54. \_\_\_\_\_ में फेंफड़ा निपातावस्था या वायु रहित स्थिति में आ जाता है एवं फेफड़ों का फैलाव नहीं होता है ।  
(A) एटिलैक्टेसिस  
(B) ब्रोंकियेक्टैसिस  
(C) प्ल्युरल इफ्युसन  
(D) एम्फाइसिमा
55. टायफाइड की खोज का इष्टतम नैदानिक उपकरण है  
(A) रक्त कल्चर  
(B) मल कल्चर  
(C) विडाल जाँच  
(D) अस्थि मज्जा कल्चर
56. मलेरिया परजीवी का प्राथमिक मेज़बान है  
(A) मनुष्य  
(B) चूहा  
(C) अनाफिलीस  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |  |  |
|--|--|
| 57. A child starts crawling at<br>(A) 8 months<br>(B) 9 months<br>(C) 11 months<br>(D) 7 months  | 57. एक बच्चा रेंगना शुरू करता है<br>(A) आठ महीने में<br>(B) नौ महीने में<br>(C) ग्यारह महीने में<br>(D) सात महीने में                      |
| 58. Which is a common urinary tract infection risk factor in adults ?<br>(A) Enlarged Prostate<br>(B) Catheter usage<br>(C) Diabetes<br>(D) All of the above | 58. वयस्कों में मूत्रपथ संक्रमण का कॉमन जोखिम है<br>(A) बढ़ा हुआ अग्रागम<br>(B) कैथेटर का उपयोग<br>(C) मधुमेह<br>(D) उपरोक्त में से सभी    |
| 59. The term used for pain and inflammation of joints<br>(A) Fever<br>(B) Arthritis<br>(C) Epilepsy<br>(D) All of the above                                  | 59. जोड़ों में दर्द एवं सूजन को कहा जाता है<br>(A) बुखार<br>(B) गठिया<br>(C) मिरगी<br>(D) उपरोक्त में से सभी                               |
| 60. An increased white blood cell count is indicative of which disease ?<br>(A) Lupus<br>(B) Leukemia<br>(C) Anemia<br>(D) Melanoma                          | 60. सफेद रक्त कोशिकाओं की संख्या का बढ़ना इनमें से किस बीमारी का सूचक है ?<br>(A) लूपस<br>(B) ल्यूकीमिया<br>(C) रक्ताल्पता<br>(D) मेलानोमा |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



61. Which of the following is the most lethal method of suicide ?  
(A) Wrist cutting  
(B) Taking poison  
(C) Use of gun  
(D) Stabbing
62. Contraindication of lithium are  
(A) Renal diseases  
(B) Thyroid diseases  
(C) Pregnancy  
(D) All of the above
63. The endometrium of the pregnant uterus is known as  
(A) Trophoblast  
(B) Chorion  
(C) Amnion  
(D) Decidua
64. In which trimester Chedwick's sign occur ?  
(A) Third trimester  
(B) First trimester  
(C) Second trimester  
(D) Second and third trimester
61. निम्नलिखित में से आत्महत्या के लिए कौन-सा तरीका सबसे घातक है ?  
(A) कलाई काटना  
(B) जहर खाना  
(C) बंदूक का उपयोग  
(D) छुरा भोंकना
62. लिथियम उपचार निषेध है  
(A) गुर्दा रोग  
(B) गलग्रंथि रोग  
(C) गर्भावस्था  
(D) उपरोक्त सभी
63. गर्भस्थ गर्भाशय के एंडोमेट्रियम को किस नाम से जाना जाता है ?  
(A) ट्रोफोब्लास्ट  
(B) कोरिआन  
(C) एम्निओन  
(D) डेसिड्युआ
64. चेडविक लक्षण किस तिमाही में होता है ?  
(A) तीसरे तिमाही  
(B) पहले तिमाही  
(C) दूसरे तिमाही  
(D) दूसरे व तीसरे तिमाही

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |  |   |
|--|---|
| 65. A study framework reflects the<br>(A) Blue print for the study<br>(B) Specific plan for data collection<br>(C) Data analysis strategy<br>(D) Researcher's theory and idea about the study  | 65. एक अध्ययन की रूपरेखा का प्रतिबिम्ब है<br>(A) अध्ययन का खाका (ब्लू प्रिंट)<br>(B) डेटा एकत्र करने की विशिष्ट योजना<br>(C) डेटा विश्लेषण स्ट्रेटेजी<br>(D) शोधकर्ता के अध्ययन के प्रति आदर्श एवं सिद्धांत                                       |
| 66. A research hypothesis<br>(A) Predict the expected result or outcomes of the study<br>(B) Theoretical framework of definition of study<br>(C) Identifies the sources of the problem under study<br>(D) Clarifies the concepts used in the study | 66. अनुसंधान की परिकल्पना<br>(A) अपेक्षित परिणाम की भविष्यवाणी या अध्ययन का परिणाम<br>(B) अध्ययन के सिद्धान्त की परिभाषा का खाका (ब्लू प्रिंट)<br>(C) अध्ययन की समस्या के स्रोतों को पता लगाना<br>(D) अध्ययन में प्रयुक्त संकल्पना को स्पष्ट करना |
| 67. One important source for identification of a research problem would be<br>(A) Nursing practice<br>(B) Research text book<br>(C) Nursing code of ethics<br>(D) Practice guidelines  | 67. अनुसंधान की समस्या को पहचानने का मुख्य स्रोत है<br>(A) नर्सिंग अभ्यास<br>(B) अनुसंधान की पुस्तक<br>(C) नैतिकता का नर्सिंग कोड<br>(D) अभ्यास के दिशा-निर्देश   |
| 68. Who has given 14 principles of Management ?<br>(A) Daniel Fraud<br>(B) Mary Follett<br>(C) Henry Fayol<br>(D) F. Taylor  | 68. प्रबन्धन के 14 सिद्धान्त किसने बनाये ?<br>(A) डेनिएल फ्रॉड<br>(B) मरी फालेट<br>(C) हैनरी फेओल<br>(D) एफ. टेलर   |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



69. A 25 year old woman presents with a 2.5 cm firm, mobile breast mass. What is the most likely diagnosis ?  
(A) Fibroadenoma  
(B) Invasive ductal breast carcinoma  
(C) Mastodynia  
(D) Duct ectasia
70. At the primary health centre level, vaccines are stored in the  
(A) Cold box  
(B) Deep freezer  
(C) Ice-lined refrigerator  
(D) Walk in cold room
71. Health Survey and Planning Committee is also known as  
(A) Bhore Committee  
(B) Kartar Singh Committee  
(C) Mudaliar Committee  
(D) Mukerji Committee
72. Community Mental Health Services does not involve  
(A) Early diagnosis  
(B) Treatment with modern psychoactive drug  
(C) Psychosurgery  
(D) Referral services
69. एक 25 वर्षीय युवती 2.5 cm दृढ़ तथा मोबाइल गांठ के साथ उपस्थित होती है, इसका सबसे अधिक संभावित डायग्नोसिस (पहचान) क्या है ?  
(A) फाइब्रोएडिनोमा  
(B) इनवेसिव डक्टल स्तन का कैंसर  
(C) मैस्टोडायनिआ  
(D) डक्ट एक्टेसिआ
70. प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र में वैक्सीन को स्टोर करते हैं  
(A) ठंडे बॉक्स में  
(B) डीप फ्रिज़र में  
(C) बर्फ की परत वाले रेफ्रिज़ेरेटर में  
(D) ठंडे कमरे में
71. स्वास्थ्य सर्वेक्षण और योजना समिति (कमेटी) को यह भी कहा जाता है  
(A) भोरे समिति (कमेटी)  
(B) करतार सिंह समिति (कमेटी)  
(C) मुदलियर समिति (कमेटी)  
(D) मुखर्जी समिति (कमेटी)
72. कम्यूनिटी मानसिक स्वास्थ्य सेवाओं में यह सम्मिलित नहीं है  
(A) जल्द निदान  
(B) आधुनिक साइकोएक्टिव दवाओं के साथ उपचार  
(C) साइको शल्य-क्रिया  
(D) रेफरल सेवायें

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



73. A sequence of three or more consecutive spontaneous abortion before 20 weeks is known as
- (A) Septic abortion
  - (B) Complete abortion
  - (C) Inevitable abortion
  - (D) Recurrent abortion
74. To lower the risk of getting sexually transmitted infections
- (A) Use a male condom
  - (B) Don't have multiple sex partners
  - (C) As a young person delay having sexual relations as long as possible
  - (D) All of the above
75. In premenstrual syndrome all of the possible symptoms occur. Which of the following would not be expected ?
- (A) Abnormal bloating
  - (B) Weight loss
  - (C) Constipation
  - (D) Breast tenderness
73. बीस सप्ताह के पहले तीन या उसके ज्यादा क्रम में लगातार स्वतः गर्भपात का होना कहलाता है
- (A) सेप्टिक गर्भपात
  - (B) कम्प्लीट गर्भपात
  - (C) इनएविटेबल गर्भपात
  - (D) रिकरेंट गर्भपात
74. यौन संचारित संक्रमण के जोखिम को कम करने के लिए
- (A) पुरुष कन्डोम का उपयोग
  - (B) ज्यादा यौन साथियों का नहीं होना
  - (C) युवा व्यक्ति को देर से यौन संबंध बनाना चाहिये जब तक संभव हो
  - (D) उपरोक्त सभी
75. प्रीमेस्ट्रुअल सिंड्रोम में सभी संभाव्य लक्षण होते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा नहीं होगा ?
- (A) असामान्य सूजन
  - (B) वजन कम होना
  - (C) कब्ज़
  - (D) स्तन कोमलता

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |  |
|---|--|
| <p>76. Which of the following is not a risk factor for ectopic pregnancy ?</p> <p>(A) Prior history of PID<br/>(B) Prior history of infertility<br/>(C) Prior history of uterine fibroids<br/>(D) Prior history of tubal surgery</p> <p>77. The main aim of National Mental Health Program is</p> <p>(A) Prevention and treatment of mental illness<br/>(B) Curing of mental illness<br/>(C) Eradication of stigma<br/>(D) Formulation of acts related to mental ailments</p> <p>78. Which of the following is a contraindication for E.C.T. ?</p> <p>(A) Major mental illness<br/>(B) Brain tumor<br/>(C) General weakness with depression<br/>(D) Extreme sadness</p> | <p>76. निम्नलिखित में से कौन-सा एक्टोपिक प्रेग्नेंसी का जोखिम कारक नहीं है ?</p> <p>(A) पी. आई. डी. की पिछली हिस्ट्री<br/>(B) बांझपन की पिछली हिस्ट्री<br/>(C) गर्भाशय गांठ की पिछली हिस्ट्री<br/>(D) ट्यूबल सर्जरी की पिछली हिस्ट्री</p> <p>77. राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य कार्यक्रम का प्रमुख उद्देश्य है</p> <p>(A) मानसिक बीमारी के रोकथाम एवं निदान<br/>(B) मानसिक बीमारी का इलाज<br/>(C) कलंक का उन्मूलन<br/>(D) मानसिक बीमारी से संबंधित अधिनियम बनाना</p> <p>78. निम्नलिखित में से ई.सी.टी. उपचार निषेध है</p> <p>(A) गंभीर मानसिक बीमारी<br/>(B) मस्तिष्क ट्यूमर<br/>(C) सामान्य कमज़ोरी के साथ अवसाद<br/>(D) अत्यंत दुःख</p> |
|---|--|

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



79. Full form of M.M.S.E. is  
(A) Mini Memory Status Examination  
(B) Major Memory Status Examination  
(C) Mini Mental Status Examination  
(D) Major Mental Status Examination
80. Following are the clinical features of mania except  
(A) Elation of mood  
(B) Disorientation  
(C) Increased psycho-motor activity  
(D) Self important ideas
81. The relation of the denominator to the different quadrants of the pelvis is called  
(A) Attitude  
(B) Position  
(C) Denominator  
(D) Presentation
82. Grand multipara denotes  
(A) history of four births or more  
(B) history of two births  
(C) delivered one viable child  
(D) history of three child
79. एम.एम.ई. का पूर्ण रूप है  
(A) मिनी मेमोरी स्टेटस एक्सामिनेशन  
(B) मेजर मेमोरी स्टेटस एक्सामिनेशन  
(C) मिनी मेन्टल स्टेटस एक्सामिनेशन  
(D) मेजर मेन्टल स्टेटस एक्सामिनेशन
80. निम्नलिखित में से कौन-सा उन्माद का क्लिनिकल लक्षण नहीं है ?  
(A) मनोदशा का इलेशन  
(B) भटकाव  
(C) बढ़ी हुई साइकोमोटर गतिविधि  
(D) स्व महत्वपूर्ण विचार
81. डिनॉमिनेटर का पेल्विस के विभिन्न चतुर्थ भाग से संबंध कहलाता है  
(A) एटिट्यूड  
(B) पोज़िशन  
(C) डिनॉमिनेटर  
(D) प्रेसेंटेशन
82. ग्रैंड मल्टीपैरा का अर्थ  
(A) चार या चार से ज्यादा बच्चे का हिस्ट्री होना  
(B) दो बच्चों की हिस्ट्री होना  
(C) एक जीवित बच्चा  
(D) तीन बच्चों की हिस्ट्री होना

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |   |
|---|---|
| <p>83. In which of the following type of lochia, the colour of the discharge is yellowish or pink or pale brownish ?</p> <p>(A) Lochia rubra<br/>(B) Lochia alba<br/>(C) Lochia serosa<br/>(D) Both (B) and (C)</p> | <p>83. निम्नलिखित में से किस प्रकार के लोचिया में स्त्राव का रंग पीला या गुलाबी या फीका ब्राउनिश होता है ?</p> <p>(A) लोचिया रूब्रा<br/>(B) लोचिया अल्बा<br/>(C) लोचिया सिरोसा<br/>(D) (B) और (C) दोनों</p> |
| <p>84. What is lactogenesis ?</p> <p>(A) Preparation of breast<br/>(B) Synthesis and secretion from the breast alveoli<br/>(C) Ejection of milk<br/>(D) Maintenance of lactation</p>                                | <p>84. लैक्टोजैनेसिस क्या है ?</p> <p>(A) स्तन की तैयारी<br/>(B) स्तन के एल्वियोली का बनना तथा स्त्राव होना<br/>(C) दूध का उत्सर्जन होना<br/>(D) लैक्टेशन का संरक्षण</p>                                    |
| <p>85. Population covered in Primary Health sub-center is</p> <p>(A) 5000 – 6000<br/>(B) 20,000 – 30,000<br/>(C) 80,000 – 1,20,000<br/>(D) &gt; 1,20,000</p>  | <p>85. प्राथमिक स्वास्थ्य उपकेन्द्र जनसंख्या को (देखता है) - सेवा प्रदान करता है</p> <p>(A) 5000 – 6000<br/>(B) 20,000 – 30,000<br/>(C) 80,000 – 1,20,000<br/>(D) &gt; 1,20,000</p>                         |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |  |
|---|--|
| 86. National Rural Health Mission (NRHM) was started in the year<br><br>(A) 2005<br>(B) 2006<br>(C) 2007<br>(D) 2009  | 86. राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य योजना (NRHM) का प्रारम्भ किस वर्ष में हुआ ?<br><br>(A) 2005<br>(B) 2006<br>(C) 2007<br>(D) 2009                        |
| 87. The main characteristics of scientific research<br><br>(A) Empirical<br>(B) Theoretical<br>(C) Experimental<br>(D) All of the above                                     | 87. वैज्ञानिक अनुसंधान की प्रमुख विशेषताएं<br><br>(A) प्रयोग सिद्ध<br>(B) सैद्धांतिक<br>(C) प्रयोगात्मक<br>(D) उपरोक्त सभी                             |
| 88. Abstract is defined in research as<br><br>(A) Particular and realistic<br>(B) Not well defined and general<br>(C) Well defined and precise<br>(D) Concrete and specific | 88. अनुसंधान में सार की परिभाषा है<br><br>(A) विशेष एवं यथार्थवादी<br>(B) अपरिभाषित एवं सामान्य<br>(C) परिभाषित और ठीक<br>(D) ठोस और विशिष्ट           |
| 89. The primary purpose of legislation is to protect the<br><br>(A) Hospital authority<br>(B) Nursing staff<br>(C) Patient<br>(D) Patient and staff nurses                  | 89. कानून बनाने का प्राथमिक उद्देश्य बचाव करना है<br><br>(A) अस्पताल अधिकारी को<br>(B) नर्सिंग स्टाफ को<br>(C) रोगी को<br>(D) रोगी एवं स्टाफ नर्सों को |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |   |   |
|---|---|
| <p>90. Authority means</p> <p>(A) Right to command<br/>(B) Right to reprimand<br/>(C) Right to use and abuse power<br/>(D) Right to perform duty</p>                    | <p>90. अधिकार का मतलब है</p> <p>(A) आज्ञा देने का (अधिकार) हक<br/>(B) डाँटने का (अधिकार) हक<br/>(C) शक्ति (पावर) के उपयोग एवं दुरुपयोग का अधिकार<br/>(D) ऊँटी करने का (अधिकार) हक</p> |
| <p>91. Accreditation refers to</p> <p>(A) Making assessment<br/>(B) Ensuring quality<br/>(C) Meeting standards<br/>(D) Cost effective care</p>                          | <p>91. मान्यता संदर्भित करता है</p> <p>(A) मूल्यांकन करना<br/>(B) गुणवत्ता सुनिश्चित करना<br/>(C) बैठक मानक (मीटिंग स्टैण्डर्ड)<br/>(D) लागत प्रभावी देखभाल</p>                       |
| <p>92. The authority flows from top to bottom is referred as</p> <p>(A) Span of control<br/>(B) Scalar chain<br/>(C) Line organization<br/>(D) Lateral organization</p> | <p>92. अधिकार का ऊपर से नीचे की ओर प्रवाह संदर्भित करता है</p> <p>(A) नियन्त्रण की अवधि<br/>(B) अदिश (स्केलर) शृंखला<br/>(C) लाइन संगठन<br/>(D) पार्श्व संगठन</p>                     |
| <p>93. Extreme feeling of happiness is</p> <p>(A) Amnesia<br/>(B) Exaltation<br/>(C) Ecstasy<br/>(D) Euphoria</p>   | <p>93. खुशी की चरम भावना है</p> <p>(A) स्मृति शक्ति लोप<br/>(B) उमंग<br/>(C) परमानंद<br/>(D) उत्साह</p>   |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



- |  |  |
|--|--|
| 94. Apathy means<br>(A) Absence of mind<br>(B) Absence of affect<br>(C) Absence of speech<br>(D) Absence of pain   | 94. उदासीनता का मतलब<br>(A) शून्य मनस्कता<br>(B) भावनात्मक प्रतिक्रिया की अनुपस्थिति<br>(C) बोलनी की अनुपस्थिति<br>(D) दर्द की अनुपस्थिति  |
| 95. Limitations of psychotherapy<br>(A) Uncooperative patients<br>(B) Low intelligence capacity<br>(C) Both (A) and (B)<br>(D) None of the above                           | 95. मनोचिकित्सा की सीमाएँ<br>(A) असहयोगी रोगी<br>(B) कम बुद्धि क्षमता<br>(C) (A) और (B) दोनों<br>(D) उपरोक्त में से कोई नहीं   |
| 96. Illusion is a<br>(A) False perception<br>(B) Increased intensity of stimuli<br>(C) Sensory distortions<br>(D) Misinterpretation of actual stimuli                      | 96. भ्रांति है<br>(A) झूठी धारणा<br>(B) उत्तेजना की बढ़ी हुई तीव्रता<br>(C) संवेदी विकृतियाँ<br>(D) उत्तेजनाओं की गलत व्याख्या   |
| 97. All of the following are the surgical causes of vomiting in pregnancy except<br>(A) Appendicitis<br>(B) Peptic ulcer<br>(C) Twisted ovarian tumor<br>(D) Cholecystitis | 97. निम्नलिखित में से सभी शल्य कारण हैं गर्भावस्था में उलटी होने के, एक को छोड़कर<br>(A) अपेंडिसाइटिस<br>(B) पेप्टिक अल्सर<br>(C) ट्रिस्टेड ओवेरियन ट्यूमर<br>(D) कोलेसिस्टाइटिस |

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



98. If a pregnant woman is having varicose vein, she should  
(A) avoid sleeping for prolonged period  
(B) avoid standing for prolonged period  
(C) avoid sit up with your legs up  
(D) none of the above
99. What following suggestion would you provide to a pregnant woman to help soothe morning sickness except ?  
(A) get enough rest  
(B) stay away from odors that upset your stomach  
(C) before getting out of bed, eat a few snacks like biscuit, to calm stomach  
(D) take foods, that are greasy or high in fat
100. Which type of exercises should be avoided during pregnancy ?  
(A) Activities that require extensive jumping, hopping, skipping or bouncing  
(B) Swimming  
(C) Brisk walking  
(D) Low impact aerobics
98. यदि गर्भवती महिला को वेरीकोस वेन की शिकायत है, तो उसे  
(A) बहुत देर तक नहीं सोना चाहिये  
(B) बहुत देर तक खड़े नहीं होना चाहिये  
(C) पैर ऊपर करके नहीं बैठना चाहिये  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
99. मार्निंग सिकनेस को कम करने के लिए गर्भवती महिला को निम्नलिखित में से क्या सलाह नहीं देना चाहोगे ?  
(A) पर्याप्त आराम लेना  
(B) ऐसा गंध जिससे पेट में परेशानी होती है उससे दूर रहना  
(C) पेट को शांत करने के लिए बिस्तर से उठने के पहले कुछ हल्का नाश्ता जैसे बिस्कट लेना  
(D) चिकनी या चर्बीदार युक्त आहार लेना
100. गर्भावस्था में किस प्रकार के व्यायाम को नहीं करना चाहिये ?  
(A) उछलने कूदने वाली गतिविधियाँ  
(B) तैरना  
(C) तेज़ चलना  
(D) कम प्रभावी एरोबिक्स

---

रफ कार्य के लिए स्थान  
Space for Rough Work



**22013/IE – NTD/ENT – M**

रफ कार्य के लिए स्थान  
**Space for Rough Work**



उत्तर अंकित करने का समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 100

Time for marking answers : 2 Hours

Maximum Marks : 100

## नोट :

1. इस प्रश्न पुस्तिका में निम्न भाग होंगे –

- (1) नर्सिंग फाउंडेशन, (2) एनाटॉमी एंड फिजियोलॉजी, (3) माइक्रोबायोलॉजी, (4) कम्प्यूटर्स एंड नर्सिंग एन्कॉर्मिटिक्स,
- (5) कम्प्यूनिकेशन एंड एजुकेशनल टेक्नोलॉजी, (6) मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग (7) चाइल्ड हेल्थ नर्सिंग,
- (8) मेंटल हेल्थ नर्सिंग (9) मिडवायफरी एंड गाइनिकोलॉजिकल नर्सिंग, (10) कम्प्यूनिटी हेल्थ नर्सिंग
- (11) नर्सिंग रिसर्च एंड स्टैटिस्टिक्स, (12) नर्सिंग मैनेजमेंट।

सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है।

2. प्रश्नों के उत्तर, दी गई **OMR** उत्तर-शीट (आंसर शीट) पर अंकित कीजिए।

3. ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जावेगा।

4. किसी भी तरह के कैलकुलेटर या लॉग टेबल एवं मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है।

5. **OMR** उत्तर-शीट (आंसर शीट) का प्रयोग करते समय ऐसी कोई असावधानी न करें जिससे यह फट जाये या उसमें मोड़ या सिलवट आदि पड़ जाये जिसके फलस्वरूप वह खराब हो जाये।

## Note :

1. This Question Booklet contains of following parts –

- (1) Nursing Foundations, (2) Anatomy and Physiology, (3) Microbiology,
- (4) Computers and Nursing Informatics, (5) Communication and Educational Technology,
- (6) Medical Surgical Nursing, (7) Child Health Nursing, (8) Mental Health Nursing,
- (9) Midwifery and Gynaecological Nursing, (10) Community Health Nursing,
- (11) Nursing Research and Statistics, (12) Nursing Management.

All questions are compulsory.

2. Indicate your answers on the **OMR Answer-Sheet** provided.

3. No negative marking will be done.

4. Use of any type of calculator or log table and mobile phone is prohibited.

5. While using **OMR Answer-Sheet** care should be taken so that the Answer-Sheet does not get torn or spoiled due to folds and wrinkles.