SEAL

M.Sc Nursing-18

SET
सेट **A**

2810/IE–NTD/PP–M

Sl. No. : 301961

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर *Seal of Superintendent of Examination Centre*	परीक्षार्थी द्वारा केवल काले या नीले बॉल-प्वॉइंट पेन से ही भरा जाए। To be filled in by the Candidate using Black or Blue Ballpoint Pen only. अनुक्रमांक / Roll Number उत्तर-पत्र का क्रमांक (Sl. No. of Answer-Sheet)
वीक्षक का हस्ताक्षर :.......... (Signature of Invigilator) वीक्षक का नाम :.......... (Name of Invigilator)	**घोषणा :** मैंने नीचे लिखे हुए निर्देश पढ़कर समझ लिए हैं। **Declaration :** I have read and understood the instructions given below. परीक्षार्थी का हस्ताक्षर :.......... (Signature of Candidate) दिनांक :.......... (Date) परीक्षार्थी का नाम :.......... (Name of Candidate) समय :.......... (Time)

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या—**32**
Number of Pages in this Booklet—**32**

समय—**2 घण्टे**
Time—**2 Hours**

पूर्णांक/Total Marks—**100**
कुल प्रश्न/No. of Questions—**100**

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

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

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. Immediately after getting the Booklet read the 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.
2. Write your Roll No., Answer-Sheet No. in the specified places given above and do your signature.
3. Make all entries in the OMR Answer-Sheet as per the given instructions, otherwise Answer-Sheet will not be evaluated.
4. **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 Question Booklet.**
5. For each question in the Question Booklet, choose the correct/most appropriate option out of four options given below the question 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 ballpoint pen.**
6. Darken the circle of correct answer properly, otherwise answers will not be evaluated. The candidate will be fully responsible for it.
7. **There are 100 objective-type questions in this Question Booklet. 1 mark is allotted for each correct answer.**
8. No negative marking will be done.
9. Do not write anything anywhere in the Question Booklet and the Answer-Sheet except making entries in the specified places, otherwise OMR Answer-Sheet will not be evaluated.
10. After completion of the examination, only OMR Answer-Sheet is to be handed over to the Invigilator. Carbon copy of the Answer-Sheet and Question Booklet may be taken away by the examinee.
11. This Question Booklet consists of the 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
12. In case of any ambiguity in Hindi version, the English version shall be considered authentic.

SEAL

SEAL

1. Essentials of communication process includes

(A) sender, message

(B) response, sender

(C) sender, receiver

(D) sender, message, receiver, response

2. Assessment phase of nursing process is followed by

(A) planning

(B) nursing diagnosis

(C) implementation

(D) evaluation

3. A patient's temperature chart is which type of data source?

(A) Primary data

(B) Secondary data

(C) Tertiary data

(D) (A) and (B)

1. संचार प्रक्रिया के प्रधान तत्त्वों में निम्नलिखित में से कौन-से शामिल हैं?

(A) प्रेषक, संदेश

(B) प्रतिपुष्टि, प्रेषक

(C) प्रेषक, प्राप्तकर्ता

(D) प्रेषक, संदेश, प्राप्तकर्ता, प्रतिपुष्टि

2. नर्सिंग प्रक्रिया (प्रोसेस) में आकलन के बाद कौन-सी क्रिया है?

(A) योजना

(B) नर्सिंग निदान

(C) कार्यान्वयन

(D) मूल्यांकन

3. रोगी तापमान चार्ट किस प्रकार का आँकड़ा स्रोत है?

(A) प्राथमिक आँकड़ा

(B) द्वितीयक आँकड़ा

(C) तृतीयक आँकड़ा

(D) (A) तथा (B)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

4. Records and reports of patients are important and useful for

(A) taking decisions

(B) research and education

(C) legal purpose

(D) All of the above

5. A harsh, vibrating, shrill sound produced during respiration as seen in upper airway obstruction is

(A) wheeze

(B) rale

(C) stridor

(D) sigh

6. Normal blood pressure for an adult is

(A) 110/80 mmHg

(B) 80/120 mmHg

(C) 120/80 mmHg

(D) 130/80 mmHg

7. Lack of O_2 in tissues is called

(A) Anoxia (hypoxia)

(B) Anoxaemia

(C) Asphyxia

(D) Dyspnea

4. मरीज के रिकॉर्ड एवं रिपोर्ट किसलिए महत्त्वपूर्ण एवं उपयोगी हैं?

(A) निर्णय लेना

(B) शोध और शिक्षा

(C) कानूनी प्रयोजन

(D) उपर्युक्त सभी

5. श्वसन के दौरान उत्पादित कठोर, हिलनेवाली, तीखी आवाज जो कि ऊपरी वायुमार्ग की बाधा में देखी जाती है, उसे क्या कहते हैं?

(A) वीज़

(B) रेल

(C) स्ट्राइडर

(D) साइ

6. किसी वयस्क में सामान्य रक्तचाप होता है

(A) 110/80 mmHg

(B) 80/120 mmHg

(C) 120/80 mmHg

(D) 130/80 mmHg

7. ऊतकों में ऑक्सीजन की कमी को क्या कहते हैं?

(A) एनोक्सिया (हाइपोक्सिया)

(B) एनोक्सिमिया

(C) ऐस्फिक्सिया

(D) डिस्प्निया

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

8. A low blood pressure associated with weakness or fainting, when rises to an erect position, is

(A) primary hypertension

(B) secondary hypertension

(C) orthostatic hypotension

(D) All of the above

9. While putting sterile gloves which hand should be gloved first?

(A) Dominant hand

(B) Non-dominant hand

(C) There is no specific order

(D) Left hand

10. Intramuscular injection is administered at which angle?

(A) 90°

(B) 45°

(C) 15°

(D) 60°

11. Normal level of sodium (Na) in blood is

(A) 135–145 mEq/L

(B) 120–125 mEq/L

(C) 100–120 mEq/L

(D) None of the above

8. कमजोरी अथवा मूर्च्छा के साथ-साथ रक्तचाप का गिर जाना, जब रोगी एकदम से सीधा खड़ा होता है, उसे क्या कहते हैं?

(A) प्राथमिक उच्च रक्तचाप

(B) द्वितीयक उच्च रक्तचाप

(C) ऊर्ध्वस्थितिज निम्न रक्तचाप

(D) उपर्युक्त सभी

9. निर्जीवाणुकृत दस्ताने पहनते समय, पहले किस हाथ में दस्ताना पहनना चाहिए?

(A) प्रबल या प्रधान हाथ

(B) अप्रबल हाथ

(C) कोई विशेष क्रम नहीं है

(D) बायाँ हाथ

10. अंतःपेशीय इंजेक्शन किस कोण पर लगाया जाता है?

(A) 90°

(B) 45°

(C) 15°

(D) 60°

11. रक्त में सोडियम (Na) का सामान्य स्तर होता है

(A) 135–145 mEq/L

(B) 120–125 mEq/L

(C) 100–120 mEq/L

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

12. How frequently the position of unconscious patient needs to be changed?

(A) After every 2 hours

(B) After every 4 hours

(C) After every 8 hours

(D) After every 6 hours

13. Painful urination is known as

(A) dysuria

(B) polyuria

(C) oliguria

(D) anuria

14. Excessive urination at night is called

(A) nocturia

(B) hematuria

(C) pyuria

(D) dysuria

15. The reason for continuous bladder irrigation after transurethral resection prostatectomy is

(A) to maintain patency of catheter

(B) to remove clot from bladder

(C) to maintain patency of bladder

(D) None of the above

12. अचेत रोगी की पोजीशन कितने घंटे में बदलनी चाहिए?

(A) हर 2 घंटे बाद

(B) हर 4 घंटे बाद

(C) हर 8 घंटे बाद

(D) हर 6 घंटे बाद

13. पीड़ादायक मूत्रोत्सर्ग को क्या कहते हैं?

(A) मूत्रकृच्छता

(B) मूत्राधिक्य

(C) मूत्राल्पता

(D) मूत्रावरोध

14. रात्रि में अधिक मूत्रत्याग को क्या कहते हैं?

(A) निशामेह

(B) रक्तमेह

(C) पूयमूत्रता

(D) मूत्रकृच्छता

15. पारमूत्र-मार्ग-उच्छेदन प्रोस्टेटेक्टोमी के बाद निरंतर मूत्राशय सिंचाई का कारण है

(A) मूत्रनली की पैटेन्सी को बनाये रखना

(B) खून के थक्कों को मूत्राशय से निकालना

(C) मूत्राशय की पैटेन्सी को बनाये रखना

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

16. Heart has

(A) 3 chambers

(B) 4 chambers

(C) 2 chambers

(D) 1 chamber

17. The semilunar valves are

(A) mitral valve and tricuspid valve

(B) mitral valve and aortic valve

(C) pulmonic valve and aortic valve

(D) tricuspid valve and pulmonic valve

18. The substance that prevents alveolar collapse is

(A) surfactant

(B) blood

(C) mucus

(D) intercostal muscle

19. Pepsin is secreted by

(A) small intestine

(B) large intestine

(C) stomach

(D) colon

20. Renin is secreted by

(A) lungs

(B) nerve

(C) large intestine

(D) kidney

16. हृदय में

(A) 3 चेम्बर्स होते हैं

(B) 4 चेम्बर्स होते हैं

(C) 2 चेम्बर्स होते हैं

(D) 1 चेम्बर होता है

17. अर्द्धचन्द्र वाल्व किसे कहते हैं?

(A) मिट्रल वाल्व और ट्राइकस्पिड वाल्व को

(B) मिट्रल वाल्व और एओर्टिक वाल्व को

(C) पल्मोनिक वाल्व और एओर्टिक वाल्व को

(D) ट्राइकस्पिड वाल्व और पल्मोनिक वाल्व को

18. पदार्थ जो वायुकोशीय दुर्घटना (कोलैप्स) से बचाव करता है, है

(A) पृष्ठसक्रियकारक

(B) खून

(C) श्लेष्मा

(D) पसलियों के बीच की माँसपेशी

19. पेप्सिन स्रावित होता है

(A) छोटी आँत से

(B) बड़ी आँत से

(C) पेट से

(D) कोलन से

20. रेनिन स्रावित होता है

(A) फेफड़ों से

(B) तंत्रिका से

(C) बड़ी आँत से

(D) गुर्दे से

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

21. Portal of entry for microorganisms can be

(A) nose

(B) mouth

(C) Both of the above

(D) None of the above

22. One of the examples of sterilization by moist heat is

(A) autoclaving

(B) flaming

(C) filtration

(D) radiation

23. A process by which an article, surface or medium is made free from all living organisms including spores is

(A) disinfection

(B) radiation

(C) asepsis

(D) sterilization

24. For culture of urine, specimen collected should be

(A) midstream urine

(B) initial urine

(C) whole urine

(D) None of the above

25. Collective resistance to the disease displayed by the community is called

(A) active immunity

(B) herd immunity

(C) artificial passive immunity

(D) local immunity

21. सूक्ष्मजीवों का प्रवेशद्वार हो सकता है

(A) नाक

(B) मुँह

(C) उपर्युक्त दोनों

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

22. नम गर्मी से निर्जीवीकरण का एक उदाहरण है

(A) ऑटोक्लेविंग

(B) ज्वलन

(C) निस्यंदन

(D) विकिरण

23. एक प्रक्रिया जिससे कोई भी वस्तु, सतह या मीडियम को पूरी तरह से कीटाणुरहित कर सकते हैं और उसके स्पोर्स को भी नष्ट कर सकते हैं, है

(A) कीटाणुशोधन

(B) विकिरण

(C) अपूतिता

(D) निर्जीवीकरण

24. मूत्र के कल्चर के लिए जो नमूना लिया जाता है वो है

(A) मिडस्ट्रीम मूत्र

(B) प्रारंभिक मूत्र

(C) पूरा मूत्र

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

25. किसी बीमारी के प्रति समुदाय द्वारा प्रदर्शित सामूहिक प्रतिरोध को कहते हैं

(A) सक्रिय प्रतिरक्षा

(B) झुंड प्रतिरक्षा

(C) कृत्रिम निष्क्रिय प्रतिरक्षा

(D) स्थानीय प्रतिरक्षा

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

26. Among the following which is an input device?

(A) Keyboard

(B) Printer

(C) Visual display unit

(D) Graph plotter

27. A computer program which translates one program instruction at a time into machine language is called

(A) CPU

(B) Compiler

(C) Simulator

(D) Interpreter

28. Programme used in the computer is

(A) hardware

(B) application

(C) operating system

(D) software

29. Computer is used in nursing field as

(A) research programme

(B) patient records

(C) laboratory findings

(D) All of the above

30. All are the examples of audio-visual device, *except*

(A) Radio

(B) Television

(C) Motion picture

(D) Computer

26. निम्नलिखित में से कौन-सा इनपुट डीवाइस है?

(A) कीबोर्ड

(B) प्रिन्टर

(C) विज़ुअल डिस्प्ले यूनिट

(D) ग्राफ प्लॉटर

27. एक कम्प्यूटर प्रोग्राम, जो एक प्रोग्राम इंस्ट्रक्शन को किसी समय मशीन लैंग्वेज में ट्रान्स्लेट करता है, वह कहलाता है

(A) सी० पी० यू०

(B) कॉम्पाइलर

(C) सिमुलेटर

(D) इंटरप्रीटर

28. कम्प्यूटर में प्रयुक्त प्रोग्राम है

(A) हार्डवेयर

(B) ऐप्लीकेशन

(C) ऑपरेटिंग सिस्टम

(D) सॉफ्टवेयर

29. नर्सिंग फील्ड में कम्प्यूटर का प्रयोग किसके लिए होता है?

(A) रिसर्च प्रोग्राम

(B) रोगी का रिकॉर्ड

(C) लैबोरेटरी जाँच

(D) उपर्युक्त सभी

30. किस एक को छोड़कर अन्य सभी सुनने-देखने के यंत्र के उदाहरण हैं?

(A) रेडियो

(B) टेलीविज़न

(C) मोशन पिक्चर (चलचित्र)

(D) कम्प्यूटर

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

31. The key for effective communication is

(A) hearing

(B) listening

(C) sharing

(D) talking

32. Response from a receiver to sender is known as

(A) message

(B) content

(C) feedback

(D) stimulus

33. The blueprint of a teacher content going to teach in the class is known as

(A) unit plan

(B) course plan

(C) master rotation plan

(D) lesson plan

34. Bulletin board is an example of

(A) audio teaching aid

(B) visual teaching aid

(C) audio-visual aid

(D) projected teaching aid

35. All are the examples of non-projected teaching aid, *except*

(A) model

(B) specimen

(C) flash card

(D) computer and laptop

31. प्रभावी संवाद की कुंजी है

(A) सुनना

(B) ध्यान देना

(C) साझा करना

(D) बातचीत

32. प्राप्तकर्ता से प्रेषक को पहुँचने वाली प्रतिपुष्टि कहलाती है

(A) मैसेज

(B) कंटेन्ट

(C) फीडबैक

(D) स्टीम्यूलस

33. टीचर कंन्टेन्ट, जो कक्षा में पढ़ाया जाने वाला है, उसका ब्लूप्रिन्ट कहलाता है

(A) यूनिट प्लान

(B) कोर्स प्लान

(C) मास्टर रोटेशन प्लान

(D) लेसन प्लान

34. बुलेटिन बोर्ड एक उदाहरण है

(A) ऑडियो टीचिंग एड का

(B) विज़ुअल टीचिंग एड का

(C) ऑडियो-विज़ुअल एड का

(D) प्रोजेक्टेड टीचिंग एड का

35. किस एक को छोड़कर बाकी सभी नॉन-प्रोजेक्टेड टीचिंग एड के उदाहरण हैं?

(A) मॉडल

(B) स्पेसिमेन

(C) फ्लैश कार्ड

(D) कम्प्यूटर और लैपटॉप

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

36. Which of the pulses is palpated to see the effectiveness of CPR?

(A) Ulnar pulse

(B) Carotid pulse

(C) Radial pulse

(D) Temporal pulse

37. Suction pressure applied during endotracheal suctioning of a 45-year-old lady is

(A) 50–90 mmHg

(B) 95–100 mmHg

(C) 110–150 mmHg

(D) None of the above

38. Body fluid constitutes

(A) 60%

(B) 40%

(C) 50%

(D) None of the above

39. Normal blood pH is

(A) 7·35–7·45

(B) 7·30–7·35

(C) 7·14–7·30

(D) 7·45–7·60

36. सी० पी० आर० की प्रभावशीलता की जाँच किस नाड़ी के स्पर्श परीक्षण से किया जाता है?

(A) अल्नर नाड़ी

(B) कैरोटिड नाड़ी

(C) रेडियल नाड़ी

(D) टेम्पोरल नाड़ी

37. एक 45-वर्षीय महिला का अंतःश्वासनलीय सक्शन करते समय सक्शन का दाब उपयोग किया जाता है

(A) 50–90 mmHg

(B) 95–100 mmHg

(C) 110–150 mmHg

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

38. हमारे शरीर में तरल की मात्रा होती है

(A) 60%

(B) 40%

(C) 50%

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

39. रक्त का सामान्य pH होता है

(A) 7·35–7·45

(B) 7·30–7·35

(C) 7·14–7·30

(D) 7·45–7·60

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

40. Oral intake is contraindicated in

(A) unconscious patient

(B) mouth trauma

(C) indigestion

(D) All of the above

41. Commonest spinal tumour is

(A) Meningioma

(B) Ependymoma

(C) Neurofibroma

(D) Neuroblastoma

42. Commonest site of brain abscess is

(A) temporal

(B) frontal

(C) parietal

(D) occipital

43. Severe degree of hearing loss is

(A) 25–40 dB

(B) 56–70 dB

(C) 71–90 dB

(D) > 91 dB

40. निम्नलिखित में से किस स्थिति में मौखिक सेवन वर्धित है?

(A) बेहोश मरीज

(B) मुँह आघात

(C) अपाचन

(D) उपर्युक्त सभी

41. रीढ़ की हड्डी में सामान्य रूप से होने वाला ट्यूमर (गाँठ) है

(A) मेनिन्ज्योमा

(B) एपेन्डाईमोमा

(C) न्यूरोफाइब्रोमा

(D) न्यूरोब्लास्टोमा

42. मस्तिष्क में विद्रधि (फोड़ा) होने का सामान्यतम स्थान है

(A) टेम्पोरल

(B) फ्रन्टल

(C) पैराइटल

(D) ऑक्सिपिटल

43. गंभीर बहरेपन की स्थिति है

(A) 25–40 dB

(B) 56–70 dB

(C) 71–90 dB

(D) > 91 dB

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

44. Tracheostomy is usually performed between which tracheal rings?

(A) 2nd–3rd

(B) 3rd–4th

(C) 4th–5th

(D) All of the above

45. Commonest cause of blindness in India is

(A) cataract

(B) vitamin A deficiency

(C) trauma

(D) glaucoma

46. Intraocular pressure is measured with an instrument called

(A) oculomotor

(B) perimeter

(C) tonometer

(D) manometer

47. NAT (Nuclear Acid Testing) is done for

(A) HCV, HIV

(B) hemophilia

(C) blood cancer

(D) None of the above

44. सामान्यतः ट्रैकियोस्टोमी किस ट्रैकियल रिंग के बीच किया जाता है?

(A) 2nd–3rd

(B) 3rd–4th

(C) 4th–5th

(D) उपर्युक्त सभी

45. भारत में अंधेपन का आमतौर पर कारण होता है

(A) कैटरैक्ट (मोतियाबिंद)

(B) विटामिन A की कमी

(C) चोट लगना

(D) ग्लॉकोमा या काला मोतिया

46. आँख के अंदर के दबाव को जिस यंत्र से मापा जाता है, वह कहलाता है

(A) ऑकुलोमोटर

(B) पेरिमीटर

(C) टोनोमीटर

(D) मैनोमीटर

47. NAT (न्यूक्लियर ऐसिड टेस्टिंग) किसके लिए किया जाता है?

(A) एच० सी० वी०, एच० आइ० वी०

(B) हीमोफीलिया

(C) खून का कैंसर

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

48. Commonest type of breast cancer is

(A) ductal

(B) comedo

(C) lobular

(D) sarcoma

49. Diagnosis of COPD can be made by

(A) spirometry

(B) X-ray of chest

(C) physical examination

(D) blood test

50. A negative HIV antibody test result means

(A) HIV is present

(B) HIV antibodies are present

(C) no HIV antibodies were detected

(D) a person is definitely not infected with HIV

48. सामान्य रूप से होने वाला स्तन कैंसर है

(A) डक्टल

(B) कॉमेडो

(C) लोबुलर

(D) सारकोमा

49. सी० ओ० पी० डी० का डायग्नोसिस किया जाता है

(A) स्पाइरोमेट्री द्वारा

(B) छाती के 'एक्स-रे' द्वारा

(C) शारीरिक जाँच द्वारा

(D) खून की जाँच द्वारा

50. एच० आइ० वी० ऐन्टिबॉडी परीक्षण का परिणाम निगेटिव आने का मतलब होता है कि

(A) एच० आइ० वी० उपस्थित है

(B) एच० आइ० वी० ऐन्टिबॉडी उपस्थित हैं

(C) एच० आइ० वी० ऐन्टिबॉडी का पता नहीं चला

(D) वह मनुष्य निश्चित ही एच० आइ० वी० संक्रमण से संक्रमित नहीं है

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

51. The nurse assisted with the birth of a newborn. Which nursing action is most effective in preventing heat loss by evaporation?

(A) Warming the crib pad

(B) Closing the doors to the room

(C) Drying the infant with the warm blanket

(D) Turning on the overhead radient warmer

51. एक नर्स ने एक नवजात के जन्म में मदद की। वाष्पीकरण द्वारा ऊष्मा क्षति को रोकने में कौन-सी नर्सिंग उपचर्या सबसे प्रभावी है?

(A) शिशु शय्या के पैड को गर्म रखना

(B) कमरे के दरवाज़ों को बंद रखना

(C) नवजात को ऊनी कम्बल से शुष्क रखना

(D) सर के ऊपर के गरम रखने के साधन को चालू करना

52. The nurse notes hypotonia, irritability and a poor sucking reflex in a full-term newborn on admission to the nursery. The nurse suspects fetal alcohol syndrome and is aware that which additional sign would be consistent with this syndrome?

(A) Length of 19 inches

(B) Abnormal palmar creases

(C) Birth weight of 6 lb, 14 oz (3120 gm)

(D) Head circumference appropriate for gestational age

52. शिशु घर में भर्ती होने पर पूर्ण समय पर जन्म लिए एक नवजात में नर्स को हाइपोटोनिया (अल्प-तनाव), जलन एवं अपर्याप्त स्तनपान प्रतिक्रिया नज़र आती है। नर्स को भ्रूण सम्बन्धी अल्कोहॉल लक्षण का संदेह होता है एवं उसे पता है कि कौन-सा अतिरिक्त चिह्न इस लक्षण के अनुरूप है?

(A) 19 इंच की लम्बाई

(B) असामान्य पामर में सिकुड़न

(C) जन्म भार 6 पाउंड, 14 आउंस (3120 ग्राम)

(D) गर्भावधि हेतु उपयुक्त सिर का घेरा

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

53. The clinic nurse reads the results of a tuberculin test on a 3-year-old child. The result indicates an area of induration measuring 10 mm. The nurse should interpret these results as which findings?

(A) Positive

(B) Negative

(C) Inconclusive

(D) Definitive and requiring a repeat test

54. A mother of an 8-year-old child being treated for right lobe pneumonia at home calls the clinic nurse. The mother tells the nurse that the child complain of discomfort on the right side and that ibuprofen is not effective. Which instruction should the nurse provide to the mother?

(A) Increase the dose of ibuprofen

(B) Increase the frequency of ibuprofen

(C) Encourage the child to lie on the left side

(D) Encourage the child to lie on the right side

53. एक क्लिनिक नर्स 3 वर्ष के एक शिशु के ट्यूबरकुलीन परीक्षण के परिणामों को पढ़ती है। परिणाम में 10 मि० मी० माप में कठोरता क्षेत्र सूचित होता है। नर्स को किस निष्कर्ष पर इन परिणामों की व्याख्या करनी चाहिए?

(A) सकारात्मक

(B) नकारात्मक

(C) अनिर्णायक

(D) निश्चयात्मक एवं पुनः परीक्षण की आवश्यकता

54. घर में 8 वर्ष के बच्चे के दायें पिण्डक के न्यूमोनिया का उपचार करा रही एक माँ क्लिनिक नर्स को कॉल करती है। माँ नर्स को बताती है कि बच्चे को दाहिने हिस्से में तकलीफ की शिकायत है एवं इबुप्रोफेन कारगर साबित नहीं हुआ है। नर्स द्वारा माँ को क्या निर्देश दिया जाना चाहिए?

(A) इबुप्रोफेन की मात्रा को बढ़ाना

(B) इबुप्रोफेन की बारंबारता को बढ़ाना

(C) बच्चे को बायीं ओर लेटने के लिए प्रोत्साहित करना

(D) बच्चे को दायीं ओर लेटने के लिए प्रोत्साहित करना

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

55. The nurse is monitoring an infant with congenital heart disease closely for signs of heart failure (HF). The nurse should assess the infant for which early sign of HF?

(A) Pallor

(B) Cough

(C) Tachycardia

(D) Slow and shallow breathing

56. The nurse performing an admission assessment on a 2-year-old child who has been diagnosed with nephrotic syndrome notes that which most common characteristic is associated with this syndrome?

(A) Hypertension

(B) Generalized edema

(C) Increased urinary output

(D) Frank, bright red blood in the urine

55. एक नर्स जन्मजात हृदय की बीमारी से ग्रस्त एक शिशु में हृदय विफलता (एच० एफ०) के लक्षणों की बारीकी से निगरानी कर रही है। नर्स को शिशु में एच० एफ० के किस शुरूआती लक्षण का आकलन करना चाहिए?

(A) पीलापन

(B) खाँसी

(C) हृदय की धड़कनों में अस्वाभाविक तेज़ी

(D) धीमी एवं कम गहराई में साँस लेना

56. नेफ्रोटिक लक्षण से निदानित 2 वर्ष के एक शिशु भर्ती के समय आकलन करते हुए एक नर्स इस लक्षण के साथ जुड़ी हुई किस आम विशेषता का उल्लेख करती है?

(A) उच्चरक्तचाप

(B) सामान्यीकृत सूजन

(C) मूत्र के स्राव में वृद्धि

(D) मूत्र में स्पष्ट, चमकदार लाल रक्त

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

57. The nurse is planning care for a child with hemolytic-uremic syndrome who has been anuric and will be receiving, peritoneal dialysis treatment. The nurse should plan to implement which measure?

(A) Restrict fluids as prescribed

(B) Care for the arterio-venous fistula

(C) Encourage foods high in potassium

(D) Administer analgesics as prescribed

58. An infant with a diagnosis of hydrocephalus is scheduled for surgery. Which is the priority nursing intervention in the preoperative period?

(A) Test the urine for protein

(B) Reposition the infant frequently

(C) Provide a stimulating environment

(D) Assess blood pressure every 15 minutes

57. एक नर्स हेमोलाइटिक-यूरेमिक लक्षण से ग्रस्त एक बच्चे, जिसे अमूत्रता की शिकायत रही है एवं उसे पेरिटोनियल डायालिसिस उपचार दिया जाएगा, के लिए चिकित्सा योजना तैयार कर रही है। नर्स द्वारा कौन-सा उपाय कार्यान्वित किया जाना चाहिए?

(A) निर्धारित अनुसार तरल पदार्थों को सीमित करना

(B) आर्टेरियो-वेनस नासूर (फिस्ट्यूला) का उपचार करना

(C) पोटैशियम से भरपूर भोजन के लिए प्रोत्साहित करना

(D) निर्धारित अनुसार पीड़ानाशक देना

58. जलकपाल (हाइड्रोसेफैलस) से आक्रान्त एक शिशु के लिए शल्य चिकित्सा निर्धारित की जाती है। ऑपरेशन से पूर्व अवधि में उपचर्या हस्तक्षेप की प्राथमिकता क्या होनी चाहिए?

(A) मूत्र में प्रोटीन का परीक्षण

(B) शिशु की बार-बार अवस्थिति बदलना

(C) उत्तेजक परिवेश प्रदान करना

(D) हर 15 मिनट में रक्त के दबाव का आकलन

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

59. The nurse is creating a plan of care for a child who is at risk for seizures. Which interventions apply, if the child has a seizure?

(A) Time the seizure

(B) Restrain the child

(C) Move furniture away from the child

(D) Stay with the child

60. Parents bring their 2-week-old infant to a clinic for treatment after a diagnosis of club foot made at birth. Which statement by the parents indicates a need for further deciding regarding this disorder?

(A) Treatment needs to be started as soon as possible

(B) I realize my infant will require follow-up care untill fully grown

(C) I need to bring my infant back to clinic in a month for a new test

(D) I need to come to the clinic every week with my infant for the counting

59. एक नर्स एक शिशु, जिस पर दौरे पड़ने का खतरा बना हुआ है, के लिए स्वास्थ्य देखरेख की कार्यसूची तैयार कर रही है। यदि बच्चे को दौरा पड़े, तो उसपर कौन-सा हस्तक्षेप लागू होता है?

(A) दौरे के समय का हिसाब रखना

(B) बच्चे को नियन्त्रित करना

(C) बच्चे से फर्नीचर को दूर कर देना

(D) बच्चे के साथ रहना

60. माता-पिता अपने 2 सप्ताह के शिशु के उपचार के लिए उसे किसी क्लिनिक में ले आते हैं, जो जन्म से ही पादविकृति से पीड़ित है। माता-पिता के किस कथन से सूचित होता है कि इस विकृति के बारे में आगे और निर्णय लिए जाने की आवश्यकता है?

(A) उपचार जल्द से जल्द शुरू किए जाने की जरूरत है

(B) मुझे लगता है कि मेरे शिशु के पूरे बढ़ने तक उसके स्वास्थ्य का ख्याल रखने की जरूरत है

(C) मुझे अपने शिशु को एक महीने में एक नए परीक्षण के लिए क्लिनिक में वापस लाने की आवश्यकता है

(D) गणना के लिए मुझे अपने शिशु को हर सप्ताह क्लिनिक लाने की आवश्यकता है

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

61. The clinic nurse is instructing the parents of a child with human immunodeficiency virus (HIV) infection regarding immunization. The nurse should provide which instruction to the parents?

(A) The hepatitis B vaccine will not be given to the child

(B) The inactivated influenza vaccine will be given yearly

(C) The varicella vaccine will be given before 6 months of age

(D) A western blot test needs to be performed and the results evaluated before immunization

62. The clinic nurse notes that the health care provider has documented a diagnosis of herpes zoster (shingles) in the client's chart. Based on an understanding of the cause of this disorder, the nurse determines that this definitive diagnosis was made by

(A) positive patch test

(B) positive culture results

(C) abnormal biopsy result

(D) None of the above

61. ह्यूमेन इम्यूनोडिफिशिएंसी वायरस (एच० आइ० वी०) से पीड़ित एक बच्चे के माता-पिता को क्लिनिक नर्स प्रतिरक्षण के बारे में निर्देश दे रही है। नर्स द्वारा माता-पिता को कौन-सा निर्देश दिया जाना चाहिए?

(A) बच्चे को हेपाटाइटिस B का टीका नहीं दिया जाएगा

(B) असक्रियकृत इन्फ्लुएंजा का टीका वार्षिक आधार पर दिया जाएगा

(C) 6 महीने की उम्र से पहले छोटी माता (वैरिसेला) का टीका दिया जाएगा

(D) प्रतिरक्षण से पूर्व, वेस्टर्न ब्लॉट टेस्ट किया जाएगा एवं परिणाम का मूल्यांकन किया जाएगा

62. क्लिनिक नर्स क्लाइंट की स्वास्थ्य देखरेख तालिका में भैंसिया दाद के निदान का प्रमाण पाती है। इस रोग के कारण को समझे जाने के आधार पर नर्स यह तय करती है कि यह निश्चयात्मक निदान किया गया था

(A) पॉजिटिव पैच परीक्षण द्वारा

(B) पॉजिटिव कल्चर परिणाम द्वारा

(C) अस्वाभाविक बायोप्सी परिणाम द्वारा

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

63. The nurse is monitoring a client newly diagnosed with diabetes mellitus for signs of complications. Which sign or symptom, if exhibited in the clients, indicates that the client is at risk for chronic complications of diabetes if the blood glucose is not adequately managed?

(A) Polyuria

(B) Diaphoresis

(C) Pedal edema

(D) Decreased respiratory rate

64. The nurse analyzes the laboratory results of a child with hemophilia. Which result, the nurse understands, will most likely be abnormal in this child?

(A) Platelet count

(B) Hematocrit level

(C) Haemoglobin level

(D) Partial thromboplastin time

63. एक नर्स हाल ही में मधुमेह का पता लगे एक रोगी में जटिलताओं के लक्षणों की जाँच कर रही है। किस चिह्न या लक्षण, यदि रोगी में नजर आए, से पता चलता है कि यदि रोगी की रक्त शर्करा को पर्याप्त रूप से प्रबंधित न किया जाए, तो उसे मधुमेह की स्थायी जटिलताओं का खतरा है?

(A) बहुमूत्रता

(B) स्वेदन

(C) पाद सूजन

(D) श्वसन दर में कमी

64. एक नर्स हीमोफिलिया से पीड़ित एक बच्चे के प्रयोगशाला परिणामों का विश्लेषण करती है। नर्स की समझ से कौन-सा परिणाम इस बच्चे में सबसे अस्वाभाविक रूप में प्रकट होगा?

(A) बिम्बाणु (प्लेटलेट) की गणना

(B) हेमाटोक्रिट का स्तर

(C) हीमोग्लोबिन का स्तर

(D) आंशिक थ्रोम्बोप्लास्टिन समय

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

65. Loss of touch of reality is the typical sign of

(A) mania

(B) obsessive-compulsive disorder

(C) schizophrenia

(D) hysteria

66. Imipramine is a medicine known as

(A) antidepressant

(B) antimanic

(C) antipsychotic

(D) antiparkinsonism

67. An irreversible side effect of anti-psychotic is

(A) akathisia

(B) tardive dyskinesia

(C) tremors

(D) sleeplessness

65. वास्तविकता के स्पर्श का समाप्त होना मुख्य लक्षण है

(A) उन्माद का

(B) मनोग्रस्ति-जन्य विकार का

(C) विखण्डित चित्तवृत्ति का

(D) हिस्टीरिया का

66. इमिप्रामिन नामक दवाई कहलाती है

(A) अवसाद-रोधी दवाई

(B) उन्माद-रोधी दवाई

(C) मनोविकार-रोधी दवाई

(D) पार्किन्स-रोधी दवाई

67. मनोविकार-रोधी दवाई का दुष्प्रभाव है

(A) एकाथीसिया

(B) टारडाइव डिस्काइनेसिया

(C) ऐंठन (ट्रेमर)

(D) नींद न आना

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

68. In depression, there is deficiency of which neurotransmitter?

(A) Serotonin

(B) Acetylcholine

(C) GABA

(D) Dopamine

69. A patient keeps repeating the last few words of what he hears. This condition is known as

(A) neologism

(B) echopraxia

(C) echolalia

(D) thought insertion

70. Disturbances in orientation, memory and intelligence are present in which of the following conditions?

(A) Functional psychosis

(B) Hallucination

(C) Phobia

(D) Organic psychosis

71. Treatment of ADHD (attention deficit hyperactivity disorder) involves the following drugs, *except*

(A) Antidepressant

(B) Benzodiazepine

(C) Amphetamine

(D) Methylphenidate

68. अवसाद की स्थिति में किस स्नायु-प्रसारक में कमी हो जाती है?

(A) सिरोटोनिन

(B) एसीटाइलकोलीन

(C) GABA

(D) डोपामिन

69. रोगी की ऐसी दशा जिसमें वह आखिरी सुने शब्दों को बार-बार दोहराता है, उसे क्या कहते हैं?

(A) निओलॉजिज़्म

(B) क्रियानुकरण

(C) शब्दानुकरण

(D) चिन्तन आना/विचार प्रविष्ट करना

70. निम्नलिखित में से किस दशा में दिग्विन्यास, स्मरण शक्ति तथा समझदारी में व्यवधान प्रस्तुत होता है?

(A) कार्यात्मक मनोविकार

(B) विभ्रम

(C) भय/डर

(D) जैविक मनोविकार

71. ध्यान की कमी के अतिसक्रियता विकार (ADHD) को दूर करने में निम्नलिखित दवाइयाँ शामिल होती हैं, किस एक को छोड़कर?

(A) ऐन्टिडिप्रेसेन्ट

(B) बेन्जोडायाज़ेपाइन

(C) एमफिटामिन

(D) मिथाइलफेनीडेट

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

72. Disulfiram therapy is which type of behavioural therapy?

(A) Systematic desensitization

(B) Flooding

(C) Token economy

(D) Overt-sensitization

73. The purpose of self-help group is to provide

(A) support

(B) confrontation

(C) psychotherapy

(D) self-awareness

74. Gamophobia means

(A) fear of sound

(B) fear of speed

(C) fear of marriage

(D) fear of insect

75. Who coined the term schizophrenia?

(A) Eugen Bleuler

(B) William Tuke

(C) John Weber

(D) Karl Menninger

72. डाइसल्फिरैम थेरैपी किस प्रकार की व्यवहारात्मक थेरैपी है?

(A) सिस्टमैटिक डीसेन्सीटाइजेशन

(B) फ्लडिंग

(C) टोकन इकोनॉमी

(D) ओवर्ट-सेन्सीटाइजेशन

73. स्वसहायता समूह का उद्देश्य है

(A) सहायता प्रदान करना

(B) टकराव प्रदान करना

(C) मनोचिकित्सा प्रदान करना

(D) आत्म-जागरूकता प्रदान करना

74. गेमोफोबिया का मतलब है

(A) आवाज से डर/भय

(B) वेग से डर/भय

(C) विवाह से डर/भय

(D) कीड़े से डर/भय

75. स्कीज़ोफ्रीनिया शब्द किसने रचा?

(A) यूजेन ब्लूलर

(B) विलियम टुक

(C) जॉन वेबर

(D) कार्ल मेनिंजर

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

76. All of the following cause dystocia, *except*

(A) hydrocephalus

(B) occipito-anterior

(C) face presentation

(D) ovarian mass

77. The common possible cause of oligohydramnios is

(A) placental haemangioma

(B) renal oogenesis

(C) diabetes mellitus

(D) Rh. incompatibility

78. The pathological retraction ring of Bandl is associated with

(A) preterm labour

(B) precipitate labour

(C) obstructed labour

(D) normal labour

76. निम्नलिखित सभी कारण कठिन प्रसव के हैं, किस एक को छोड़कर?

(A) हाइड्रोसेफैलस

(B) ऑक्सिपिटो-ऐंटिरियर

(C) फेस प्रेज़ेंटेशन

(D) ओवेरियन मास

77. ओलिगोहाइड्रैम्निओज़ का सामान्य संभावित कारण है

(A) गर्भनाल हीमेन्जिओमा

(B) रीनल ऊजेनेसिस

(C) मधुमेह

(D) आर० एच० इन्कम्पैटिबिलिटि

78. पैथोलॉजिकल रिट्रैक्शन रिंग ऑफ बैंडल जुड़ा हुआ है

(A) अपरिपक्व प्रसव से

(B) सहसा प्रसव से

(C) अवरुद्ध प्रसव से

(D) सामान्य प्रसव से

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

79. True onset of labour is defined by which one of the following?

(A) Passage of bloody show

(B) Occurrence of uterine contraction

(C) Excessive fetal movement

(D) Cervical dilatation and effacement

80. All of the following are the benefits of exercise during pregnancy, *except*

(A) reduce pregnancy discomfort

(B) maintain a level of fitness

(C) sleep better

(D) joint injuries

81. At full term, the placenta weighs what fraction of the fetal weight?

(A) 1 : 6

(B) 1 : 8

(C) 1 : 5

(D) 1 : 10

82. The perception of active fetal movement by the women is called

(A) eutocia

(B) quickening

(C) restitution

(D) dystocia

79. सही प्रसव की शुरूआत निम्नलिखित में से किसके द्वारा परिभाषित की जाती है?

(A) रक्त दर्श का बहाव

(B) गर्भाशय का संकुचन होना

(C) भ्रूण का अत्यधिक हलचल करना

(D) गर्भाशय ग्रीवा का फैलाव तथा विलोपन

80. निम्नलिखित में से सभी गर्भावस्था के दौरान व्यायाम के लाभ हैं किस एक को छोड़कर?

(A) गर्भावस्था की पीड़ा कम करना

(B) दुरुस्ती का एक स्तर बनाए रखना

(C) बेहतर नींद

(D) जोड़ों का जख्म

81. पूरे समय के गर्भावस्था के दौरान, नाल का वजन तथा भ्रूण के वजन का अंश (फ्रैक्शन) कितना होता है?

(A) 1 : 6

(B) 1 : 8

(C) 1 : 5

(D) 1 : 10

82. गर्भवती महिला द्वारा सक्रिय शिशु के हलचल की अनुभूति को कहा जाता है

(A) यूटोसिया

(B) क्विकनिंग

(C) रेस्टीट्यूशन

(D) डिस्टोसिया

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

83. The total weight gain during the course of a singleton pregnancy for a healthy woman average is

(A) 15 kg

(B) 14 kg

(C) 11 kg

(D) 20 kg

84. In antenatal period, the symptom of frequency of micturation occurs during

(A) 8–12th weeks of pregnancy

(B) 8–20th weeks of pregnancy

(C) 9–14th weeks of pregnancy

(D) 9–18th weeks of pregnancy

85. Which of the following requirements are increased during lactation?

(A) Protein, iron, calcium

(B) Protein, calcium, zinc

(C) Protein, folic acid, zinc

(D) Protein, folic acid, thiamine

86. Supplementary iron therapy is needed for all pregnant mothers from

(A) 12 weeks onwards

(B) 16 weeks onwards

(C) 19 weeks onwards

(D) 20 weeks onwards

83. एकल गर्भावस्था अवधि के दौरान सामान्य स्वस्थ महिला के कुल वजन में औसत वृद्धि होती है

(A) 15 कि० ग्रा०

(B) 14 कि० ग्रा०

(C) 11 कि० ग्रा०

(D) 20 कि० ग्रा०

84. पेशाब का बार-बार होना गर्भावस्था की किस प्रसव-पूर्व अवधि का लक्षण है?

(A) गर्भावस्था के 8–12वें हफ्ते

(B) गर्भावस्था के 8–20वें हफ्ते

(C) गर्भावस्था के 9–14वें हफ्ते

(D) गर्भावस्था के 9–18वें हफ्ते

85. स्तनपान के दौरान निम्नलिखित में से किनकी आवश्यकताएँ बढ़ जाती हैं?

(A) प्रोटीन, आयरन, कैल्सियम

(B) प्रोटीन, कैल्सियम, ज़िंक

(C) प्रोटीन, फॉलिक एसिड, ज़िंक

(D) प्रोटीन, फॉलिक एसिड, थायामिन

86. सभी गर्भवती माताओं को अतिरिक्त आयरन थैरेपी की जरूरत होती है

(A) 12वें हफ्ते के बाद

(B) 16वें हफ्ते के बाद

(C) 19वें हफ्ते के बाद

(D) 20वें हफ्ते के बाद

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

87. In antenatal period, every 4 weeks' visit is required

(A) until 24 weeks

(B) until 20 weeks

(C) until 28 weeks

(D) until 36 weeks

88. Supplementary calcium therapy is required to relieve

(A) constipation

(B) varicose veins

(C) acidity

(D) leg cramps

89. False contractions (Braxton Hicks) are characterized by all of the following, *except*

(A) occur at regular intervals

(B) intensity does not change

(C) pain felt in the back and abdomen

(D) cervix dilates

90. Which hormone is responsible for positive pregnancy test?

(A) Oestrogen

(B) Follicle stimulating hormone

(C) Human chorionic gonadotropin

(D) Progesterone

87. प्रसव-पूर्व अवधि के दौरान, हर 4 हफ्ते में देखभाल जरूरी है

(A) 24 सप्ताह तक

(B) 20 सप्ताह तक

(C) 28 सप्ताह तक

(D) 36 सप्ताह तक

88. किसकी राहत के लिए अतिरिक्त कैल्सियम थैरेपी की आवश्यकता होती है?

(A) कब्ज़

(B) वैरीकोस वेन्स

(C) पेट की गैस

(D) पैर की मरोड़

89. गलत संकुचन (ब्रेक्सटन हिक्स) निम्नलिखित सभी द्वारा चिह्नित होते हैं, किस एक को छोड़कर?

(A) नियमित अंतराल में होना

(B) तीव्रता का परिवर्तन न होना

(C) दर्द का अहसास पीठ तथा पेट में होना

(D) गर्भाशय ग्रीवा का फैलना

90. कौन-सा हॉर्मोन निर्णायक गर्भावस्था परीक्षण के लिए उत्तरदायी है?

(A) ऑइस्ट्रोजेन

(B) फॉलिकल स्टीम्यूलेटिंग हॉर्मोन

(C) ह्यूमन कोरिऑनिक गोनैडोट्रॉपिन

(D) प्रोजेस्टेरॉन

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

91. Current concept of health promotion and its activities leads to

(A) better treatment of problem

(B) critical awareness of lifestyle changes

(C) adoption of prophylactic services

(D) better health service usage

92. Means of livelihood in community refers to

(A) provide space for housing, shelter and recreation

(B) provide safety and security

(C) provide opportunity for employment

(D) provide facilities for consumption of food and services

93. The permanent written communication of patients' health status is

(A) report

(B) record

(C) assignment

(D) care plan

91. स्वास्थ्य संवर्धन और इसकी गतिविधियों की वर्तमान अवधारणा किस ओर ले जाती है?

(A) समस्या का बेहतर इलाज

(B) जीवनशैली में बदलाव की गंभीर जागरूकता

(C) रोगनिरोधी सेवाएँ अपनाना

(D) बेहतर स्वास्थ्य सेवा का उपयोग

92. समाज में आजीविका-साधन का मतलब है

(A) आवास, आश्रय एवं मनोरंजन के लिए जगह उपलब्ध कराना

(B) सुरक्षा एवं संरक्षा प्रदान करना

(C) रोजगार का अवसर प्रदान करना

(D) भोजन एवं सेवाओं की खपत के साधन उपलब्ध कराना

93. रोगी की स्वास्थ्य स्थिति का स्थायी एवं लिखित संवाद है

(A) रिपोर्ट

(B) अभिलेख

(C) एसाइन्मेन्ट

(D) देखभाल की योजना

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

94. The basic formula to calculate standard deviation is

(A) $SD = \sqrt{\frac{\Sigma(X - \bar{X})^2}{n}}$

(B) $SD = \sqrt{\frac{\Sigma(X - \bar{X})}{n-1}}$

(C) $SD = \sqrt{\frac{\Sigma(X)}{n}}$

(D) $SD = \sqrt{\frac{\Sigma(X + X)^2}{n}}$

95. The factor responsible for keeping nursing practice in time with community needs is

(A) leadership

(B) education

(C) research

(D) administration

96. One-group pretest-posttest belongs to

(A) descriptive design

(B) true experimental design

(C) pre-experimental design

(D) quasi-experimental design

94. मानक विचलन की गणना करने के लिए मूल सूत्र है

(A) $SD = \sqrt{\frac{\Sigma(X - \bar{X})^2}{n}}$

(B) $SD = \sqrt{\frac{\Sigma(X - \bar{X})}{n-1}}$

(C) $SD = \sqrt{\frac{\Sigma(X)}{n}}$

(D) $SD = \sqrt{\frac{\Sigma(X + X)^2}{n}}$

95. समुदाय की जरूरतों के साथ-साथ समय पर नर्सिंग प्रैक्टिस रखने के लिए जिम्मेदार कारक है

(A) नेतृत्व

(B) शिक्षा

(C) अनुसंधान

(D) शासनप्रबन्ध

96. एक-समूह प्रिटेस्ट-पोस्टटेस्ट किससे सम्बन्धित है?

(A) वर्णनात्मक डिज़ाइन

(B) सही प्रयोगात्मक डिज़ाइन

(C) पूर्व-प्रयोगात्मक डिज़ाइन

(D) अर्ध-प्रयोगात्मक डिज़ाइन

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

97. The guidelines for nurses in their safe practice include

(A) Keep their professional license/ registration renewed

(B) Perform procedures

(C) Don't witness patient's will/ accept any bribe

(D) All of the above

98. The factors influencing quality of nursing depend on

(A) good working environment

(B) skilled nursing staffs

(C) adequate supplies and equipments

(D) All of the above

99. Quality of nursing can be assessed and monitored by

(A) observation

(B) input, process and outcome

(C) supervision and evaluation

(D) All of the above

100. The intense and eager interest in and devotion to organisational goals is known as

(A) tact

(B) enthusiasm

(C) attitude

(D) assertiveness

97. नर्सों के लिए उनके सुरक्षित अभ्यास में कौन-सा दिशा-निर्देश शामिल होता है?

(A) उनका पेशेवर लाइसेन्स रखना/पंजीकरण का नवीनीकरण करना

(B) प्रक्रियाएँ पूरी करना

(C) मरीजों की इच्छा को नहीं देखना/रिश्वत नहीं स्वीकार नहीं करना

(D) उपर्युक्त सभी

98. नर्सिंग की गुणवत्ता को प्रभावित करने वाले कारक किस पर निर्भर होते हैं?

(A) अच्छा कार्य वातावरण

(B) कुशल नर्सिंग स्टाफ

(C) पर्याप्त आपूर्ति एवं उपकरण

(D) उपर्युक्त सभी

99. नर्सिंग की गुणवत्ता का मूल्यांकन एवं निरीक्षण किया जाता है

(A) अवलोकन/निरीक्षण द्वारा

(B) इनपुट, प्रक्रिया एवं परिणाम द्वारा

(C) पर्यवेक्षण एवं मूल्यांकन द्वारा

(D) उपर्युक्त सभी

100. संगठनात्मक लक्ष्यों के प्रति तीव्र एवं व्यग्र इच्छा तथा समर्पण कहलाता है

(A) निष्ठा

(B) उत्साह

(C) मनोवृत्ति

(D) आग्रहिता

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

SEAL

सभी 100 प्रश्नों को अंकित करने का समय : 2 घण्टे Time for marking all 100 questions : 2 hours	अधिकतम अंक : 100 Maximum Marks : 100

SET सेट A

नोट

1. इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग हैं :

   (1) नर्सिंग फाउंडेशन्स, (2) एनाटॉमी एंड फिजियोलॉजी, (3) माइक्रोबॉयोलॉजी, (4) कम्प्यूटर्स ऐंड नर्सिंग इंफॉर्मेटिक्स, (5) कम्यूनिकेशन ऐंड एजुकेशनल टेक्नोलॉजी, (6) मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग, (7) चाइल्ड हेल्थ नर्सिंग, (8) मेंटल हेल्थ नर्सिंग, (9) मिडवायफरी ऐंड गाइनिकोलॉजिकल नर्सिंग, (10) कम्यूनिटी हेल्थ नर्सिंग, (11) नर्सिंग रिसर्च ऐंड स्टैटिस्टिक्स, (12) नर्सिंग मैनेजमेंट

2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

3. प्रश्नों के उत्तर दिए गए OMR उत्तर-पत्र पर अंकित करें।

4. प्रत्येक सही उत्तर हेतु 1 अंक आबंटित किया गया है तथा ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।

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

6. OMR उत्तर-पत्र का प्रयोग करते समय ऐसी कोई असावधानी न करें/बरतें जिससे यह फट जाए या उसमें मोड़ या सिलवट आदि पड़ जाए जिसके फलस्वरूप यह खराब हो जाए।

NOTE

1. This Question Booklet consists of the 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

2. All questions are compulsory.

3. Indicate your answers on the OMR Answer-Sheet provided.

4. 1 mark is allotted for each correct answer and no negative marking will be done.

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

6. 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.

SEAL

SEAL