

**UPPSC
Staff Nurse**

Previous Year Paper
10 April 2022

1. Which ruler of Delhi Sultanate re-established Balban's Principle of Kingship ?
 (a) Muhammad Tuglaq
 (b) Khijra Khan
 (c) Alauddin Khilji
 (d) Sikandar Lodi
2. What is pH value of pure water ?
 (a) 7.0 (b) 6.0
 (c) 8.0 (d) 9.0
3. Which one of the following Scheduled Tribes is found in maximum number of districts in Uttar Pradesh ?
 (a) Agariya (b) Chera
 (c) Gond (d) Tharu
4. The power to increase the number of Judges in the Supreme Court of India is vested in
 (a) The President of India
 (b) The Parliament
 (c) The Chief Justice of India
 (d) The Law Commission
5. Indian Institute of Pulses Research is situated at
 (a) Jhansi (b) Kanpur
 (c) Lucknow (d) Varanasi
6. Raju has a certain average for 9 innings. In the tenth inning, he score 100 runs thereby increasing his average by 8 runs. Now, his average will be
 (a) 20 (b) 21
 (c) 28 (d) 32
7. Which of the following pairs is NOT correctly matched ?
- | Newspapers | Province |
|--------------------------|---------------------------|
| (a) Amrita Bazar Patrika | - Bengal |
| (b) Voice of India | - North Western Provinces |
| (c) Tribune | - Punjab |
| (d) Hindu | - Madras |
1. बलबन के राजतन्त्र सिद्धांत को दिल्ली सल्तनत के किस शासक ने पुनः स्थापित किया ?
 (a) मुहम्मद तुगलक
 (b) खिज्रा खान
 (c) अलाउद्दीन खिलजी
 (d) सिकन्दर लोदी
2. शुद्ध जल का पीएन मान कितना होता है ?
 (a) 7.0 (b) 6.0
 (c) 8.0 (d) 9.0
3. निम्नलिखित में से कौन-सी अनुसूचित जनजाति उत्तर प्रदेश के सर्वाधिक जिलों में पायी जाती है ?
 (a) अगरीया (b) चेरा
 (c) गोंड (d) थारू
4. भारत के उच्चतम न्यायालय में न्यायाधीशों की संख्या में वृद्धि करने की शक्ति किसमें निहित है ?
 (a) भारत का राष्ट्रपति में
 (b) संसद में
 (c) भारत का मुख्य न्यायाधीश में
 (d) विधि आयोग में
5. भारतीय दलहन अनुसंधान संस्थान स्थित है
 (a) झांसी में (b) कानपुर में
 (c) लखनऊ में (d) वाराणसी में
6. राजू का 9 पारियों का एक निश्चित औसत है। दसवीं पारी में उसने 100 रन बनाये जिसके बाद उसका औसत 8 रन बढ़ गया। अब उसका नया औसत होगा
 (a) 20 (b) 21
 (c) 28 (d) 32
7. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सही सुमेलित नहीं है ?
- | समाचार पत्र | प्रांत |
|------------------------|------------------------|
| (a) अपृत बाजार पत्रिका | - बंगाल |
| (b) वॉयस ऑफ इण्डिया | - उत्तर पश्चिमी प्रांत |
| (c) ट्रिब्यून | - पंजाब |
| (d) हिन्दू | - मद्रास |

8. Soap bubbles viewed in white light show colours. The phenomenon responsible for it is following
- (a) Scattering (b) Interference
(c) Dispersion (d) Diffraction
9. In which of the following texts, the ordinances of Firozshah Tuglaq have been collected ?
- (a) Sirat-i-Firozshahi
(b) Futuhat-i-Firozshahi
(c) Tarikh-i-Firozshahi
(d) Fatwa-i-Jahandari
10. The Headquarter of National Dairy Development Board is established at
- (a) Karnal (b) New Delhi
(c) Anand (d) Bhopal
11. With reference to the 'Saryu Nahar National Project' which of the following statements is/are correct ?
1. This project was started in the year 1978.
2. It was inaugurated at Balrampur (Uttar Pradesh) in January, 2022.
- Select the correct answer using the code given below :
- Code :
- (a) Only 1 (b) Only 2
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2
12. With reference to 'Victoria falls' in Africa which of the following statements is/are correct ?
1. It is located on the border of Zambia and Mozambique.
2. It is situated on Zambezi River.
- Select the correct answer using the code given below :
- Code :
- (a) Only 1
(b) Only 2
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2
8. सफेद रोशनी में देखा गया साबुन का बुलबुला रंग दिखाता है। इसके लिए जिम्मेदार घटना निम्नलिखित है
- (a) प्रकीर्णन (b) व्यतिकरण
(c) विक्षेपण (d) विवर्तन
9. निम्नलिखित में से किस ग्रन्थ में फिरोजशाह तुगलक के अध्यादेशों का संग्रह किया गया है ?
- (a) सीरते फिरोजशाही
(b) फुतुहाते फिरोजशाही
(c) तारीखे फिरोजशाही
(d) फतवा ए जर्हादारी
10. राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड का मुख्यालय स्थित है
- (a) करनाल में (b) नई दिल्ली में
(c) आनंद में (d) भोपाल में
11. 'सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना' के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?
1. यह परियोजना वर्ष 1978 में शुरू की गयी थी।
2. इसका उद्घाटन जनवरी, 2022 में बलरामपुर (उत्तर प्रदेश) में हुआ था।
- नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए :
- कूट :
- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2
12. अफ्रीका में 'विक्टोरिया जलप्रपात' के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?
1. यह जाम्बिया और मोजाम्बिक की सीमा पर अवस्थित है।
2. यह जेम्बेजी नदी पर स्थित है।
- नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए :
- कूट :
- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1 और न ही 2

13. The number of chambers in human heart is
 (a) 1 (b) 2
 (c) 3 (d) 4
14. Olympic gold medalist Neeraj Chopra was awarded with which of the following gallantry medals in January, 2022 ?
 (a) Seva Medal
 (b) Vishisht Seva Medal
 (c) Param Vishisht Seva Medal
 (d) Sarvottam Vishisht Seva Medal
15. Scientific management of honey bee for commercial production of honey is known as
 (a) Sericulture (b) Lac culture
 (c) Morigulture (d) Apiculture
16. The shrines of the temples during early India were of three kinds. Which amongst the following is NOT a type of shrine ?
 (a) Sandhara type
 (b) Nirandhara type
 (c) Sarvatobhadra type
 (d) Sharikrida type
17. Consider the following plans and arrange them into chronological order :
 1. National Digital Health Mission
 2. Namami Gange
 3. Start up India
 4. Skill India
 Select the correct answer from the code given below :
 Code :
 (a) 2, 4, 3, 1 (b) 2, 3, 4, 1
 (c) 2, 4, 1, 3 (d) 1, 2, 3, 4
18. If P and Q are in the ratio of 7 : 8 and the difference of their squares is 60, then what is the value of P ?
 (a) 36 (b) 45
 (c) 24 (d) 14
13. मानव हृदय में कक्षों की संख्या होती है
 (a) 1 (b) 2
 (c) 3 (d) 4
14. ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता नीरज चोपड़ा को जनवरी, 2022 में निम्नलिखित में से किस वीरता पदक से सम्मानित किया गया ?
 (a) सेवा पदक
 (b) विशिष्ट सेवा पदक
 (c) परम विशिष्ट सेवा पदक
 (d) सर्वोत्तम विशिष्ट सेवा पदक
15. शहद के व्यवसायिक उत्पादन के लिए मधुमक्खी के वैज्ञानिक प्रबंधन के रूप में जाना जाता है
 (a) सेरीकल्चर (b) लाख कल्चर
 (c) मोरीकल्चर (d) एपीकल्चर
16. प्रारंभिक भारत के दौरान मंदिरों के तीर्थ तीन प्रकार के थे। निम्नलिखित में से कौन एक प्रकार का तीर्थ नहीं था ?
 (a) संधारा प्रकार
 (b) निरंधरा प्रकार
 (c) सर्वतोभद्र प्रकार
 (d) शरीक्रीडा प्रकार
17. निम्नलिखित योजनाओं पर विचार कीजिए तथा उनको कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए :
 1. नेशनल डिजिटल हेल्थ मिशन
 2. नमामि गंगे
 3. स्टार्ट अप इंडिया
 4. स्किल इंडिया
 नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिए
 कूट :
 (a) 2, 4, 3, 1 (b) 2, 3, 4, 1
 (c) 2, 4, 1, 3 (d) 1, 2, 3, 4
18. यदि P तथा Q का अनुपात 7 : 8 और उनके वर्गों का अंतर 60 हो, तो P का मान क्या होगा ?
 (a) 36 (b) 45
 (c) 24 (d) 14

19. Which Article of Indian Constitution recognizes Hindi in Devanagari script as the Official Language of the Union ?
 (a) Article 341
 (b) Article 342
 (c) Article 343
 (d) Article 344
20. Which vaccine manufacturer company of India received approval to conduct phase III clinical trial of an intranasal booster dose ?
 (a) Serum Institute
 (b) Bharat Biotech
 (c) Dr. Reddy's Laboratories
 (d) Zydus Cadila
21. The LCM of two numbers is 3 times their HCF. The sum of LCM and HCF is 120. If one of the numbers is 90, then the other number is
 (a) 4 (b) 30
 (c) 90 (d) 120
22. Which of the following glaciers is located in Nubra Valley ?
 (a) Biafo (b) Baltoro
 (c) Siachen (d) Hispar
23. Which of the following places was NOT visited by the 'Simon Commission' ?
 (a) Shillong (b) Rangoon
 (c) Madras (d) Gwalior
24. Uttar Pradesh Pandit Deen Dayal Upadhyaya Pashu Chikitsa Vigyan Vishwavidyalaya Evam Gau Anusandhan Sansthan is situated at
 (a) Gorakhpur
 (b) Meerut
 (c) Lucknow
 (d) Mathura
19. भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद देवनागरी लिपि में हिंदी को संघ की राजभाषा के रूप में मान्यता देता है ?
 (a) अनुच्छेद 341
 (b) अनुच्छेद 342
 (c) अनुच्छेद 343
 (d) अनुच्छेद 344
20. भारत के किस टीका (वैक्सीन) निर्माता कम्पनी को इंटरनेशनल बुस्त्र डोज के तीसरे चरण के चिकित्सकीय परीक्षण की मंजूरी मिल गयी है ?
 (a) सेरम इन्स्टीट्यूट
 (b) भारत बायोटेक
 (c) डा. रेड्डीज लैबोरेटोरीज
 (d) जाइडस कैडिला
21. दो संख्याओं का LCM उनके HCF का तीन गुना है। LCM तथा HCF का योग 120 है। यदि संख्याओं में से एक 90 हो तो दूसरी संख्या है
 (a) 4 (b) 30
 (c) 90 (d) 120
22. निम्नलिखित में से कौन-सा हिमनद नुब्रा घाटी में स्थित है ?
 (a) बियाफो (b) बाल्तोरो
 (c) सियाचौन (d) हिस्पर
23. 'साइमन कमीशन' द्वारा निम्नलिखित में से किस स्थान की यात्रा नहीं की गई थी ?
 (a) शिलांग (b) रगून
 (c) मद्रास (d) व्वालियर
24. उत्तर प्रदेश पंडित दीन दयाल उपाध्याय पशु चिकित्सा विज्ञान विश्वविद्यालय एवं गौ अनुसंधान संस्थान स्थित है
 (a) गोरखपुर में
 (b) मेरठ में
 (c) लखनऊ में
 (d) मथुरा में

25. Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and other as Reason (R).
Assertion (A) : Urbanization and economic development are complementary to each other.
Reason (R) : Cities have developed as a result of industrialization.
 Select the correct answer using the code given below
Code :
 (a) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A)
 (b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A)
 (c) (A) is true but (R) is false
 (d) (A) is false but (R) is true
26. Supersonic planes fly
 (a) with the speed of sound
 (b) with the speed less than the speed of sound
 (c) with the speed greater than the speed of sound
 (d) with the speed of light
27. Which one of the following cities is nearest to the khyber pass ?
 (a) Lahore (b) Peshawar
 (c) Quetta (d) Taxila
28. World famous book 'India : A wounded civilization' was written by
 (a) A. S. Naipaul (b) V. S. Naipaul
 (c) R. S. Naipaul (d) K. S. Naipaul
29. The total number of Fundamental Duties mentioned in the Indian Constitution is
 (a) Nine (b) Ten
 (c) Eleven (d) Twelve
30. In which District of Uttar Pradesh, Major Dhyan Chand Sports University was established in January, 2022 ?
 (a) Lucknow (b) Gorakhpur
 (c) Meerut (d) Ghaziabad
25. नीचे दो कथन हैं जिसमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है।
अभिकथन (A) : शहरीकरण और आर्थिक विकास एक दूसरे के पूरक हैं।
कारण (R) : शहरों का विकास औद्योगीकरण के परिणामस्वरूप हुआ है।
 नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए :
कूट :
 (a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है
 (b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
 (c) (A) सत्य है किन्तु (R) गलत है
 (d) (A) गलत है किन्तु (R) सत्य है
26. पराध्वनिक विमान उड़ते हैं
 (a) ध्वनि की चाल से
 (b) ध्वनि की चाल से कम चाल से
 (c) ध्वनि की चाल से अधिक चाल से
 (d) प्रकाश की चाल से
27. निम्नलिखित में से कौन-सा शहर खैबर दर्रे के सबसे निकटतम है ?
 (a) लाहौर (b) पेशावर
 (c) क्वेटा (d) तक्षशिला
28. विश्व प्रसिद्ध पुस्तक, 'इंडिया : अ ऊण्डेड सिविलाइजेशन' को लिखा था
 (a) ए. एस. नायपाल (b) वी. एस. नायपाल
 (c) आर. एस. नायपाल (d) के. एस. नायपाल
29. भारत के संविधान में उल्लिखित मूल कर्तव्यों की कुल संख्या है
 (a) नौ (b) दस
 (c) ग्यारह (d) बारह
30. उत्तर प्रदेश के किस जिले में मेजर ध्यान चंद क्रीड़ा विश्वविद्यालय की स्थापना जनवरी, 2022 में की गयी है ?
 (a) लखनऊ (b) गोरखपुर
 (c) मेरठ (d) गाजियाबाद

31. निम्नलिखित में से अशुद्ध है
 (a) स्वास्थ्य (b) अतिशयोक्ति
 (c) ज्योत्स्ना (d) आशीर्वाद
32. 'अध्यवसाय' का विलोम शब्द है
 (a) व्यवसाय (b) अनध्यवसाय
 (c) अनुक्रिया (d) ध्यवसाय
33. 'आँच' का तत्सम शब्द है
 (a) अरचि (b) अरिचि
 (c) अरेचि (d) अर्चि
34. 'तलवार' का पर्यायवाची है
 (a) तूणीर (b) तीर
 (c) चंद्रहास (d) वाण
35. 'उसकी आर्थिक स्थिति बिगड़ गई' में विशेषण है
 (a) उसकी (b) आर्थिक
 (c) स्थिति (d) बिगड़ गई
36. निम्नलिखित में से शुद्ध वाक्य है
 (a) सारा राज्य उत्तके लिए धाती थी ।
 (b) ऐसी एकाध बातें और देखने में आती हैं ।
 (c) यह काम आप पर निर्भर है ।
 (d) मैं अपनी बात का स्पष्टीकरण करने को तैयार हूँ ।
37. निम्नलिखित में से एक 'दूध' का पर्यायवाची शब्द है
 (a) नीर (b) हलाहल
 (c) घृत (d) पीयूष
38. तत्सम-तद्भव शब्दों के निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा युग्म त्रुटिपूर्ण है ?
 (a) वचन - बैन (b) कपाट - कपड़ा
 (c) पुराण - पुराना (d) गंभीर - गहरा
39. 'घर' का पर्यायवाची शब्द नहीं है
 (a) निलय (b) निकेतन
 (c) विलय (d) सदन
40. 'विवाद' शब्द का विलोम बताइये ।
 (a) निर्विवाद (b) प्रतिवाद
 (c) संवाद (d) वाद
41. 'जो शोक करने योग्य न हो' के लिए एक शब्द है
 (a) अशोच्य (b) अशोच
 (c) सोचित (d) असूच
42. 'प्यासा' विशेषण निम्नलिखित में से किस कोटि में आया ?
 (a) गुण वाचक विशेषण
 (b) परिमाणवाचक विशेषण
 (c) संख्या वाचक विशेषण
 (d) सार्वनामिक विशेषण
43. 'देयता' का पर्यायवाची है
 (a) विभूति (b) गीर्वाण
 (c) प्रकम्पन (d) नाराच
44. निम्नलिखित में से किस शब्द की चर्तनी अशुद्ध है ?
 (a) अनंग (b) परिहास
 (c) व्यंग (d) हास्य
45. 'बत्स' का तद्भव शब्द है
 (a) बालक (b) बच्चा
 (c) बेटा (d) पुत्र
46. 'नित्य भूखों और टीनों को भोजन बांटना' के लिए एक शब्द है
 (a) अनावर्त (b) सदावर्त
 (c) अनावृत्त (d) सदावर्ती
47. विलोम शब्द का चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए -
 "सम्पन्न व्यक्ति _____ की व्यथा नहीं जान पाता ।"
 (a) आसन्न (b) विपन्न
 (c) निष्पक्ष (d) विषण्ण
48. निम्नलिखित में कौन-सा शब्द विशेषण है ?
 (a) कृषि (b) कुलीन
 (c) उन्नति (d) उद्योग
49. 'गोधूम' शब्द का तद्भव है
 (a) पुर्वा (b) सन्ध्या
 (c) गेहूँ (d) गोधूति
50. 'हींग' का सही तत्सम शब्द है
 (a) हींगू (b) हिंगू
 (c) हींगु (d) हिंगु

51. The average weight of placenta is
 (a) 500 gm (b) 600 gm
 (c) 800 gm (d) 900 gm
52. E-waste includes all, Except
 (a) Computer
 (b) Mobile phones
 (c) Electric iron
 (d) Sugarcane bagasse
53. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists :
- | | |
|-----------------|--------------------|
| List - I | List - II |
| A. Soft tick | 1. Relapsing fever |
| B. Hard tick | 2. Oriental sore |
| C. Louse | 3. Tularaemia |
| D. Sand fly | 4. Epidemic typhus |
- Code :
- | |
|----------------|
| A B C D |
| (a) 3 4 2 1 |
| (b) 4 2 1 3 |
| (c) 2 1 3 4 |
| (d) 1 3 4 2 |
54. Which one of the following is a common cause of C.O.P.D. ?
 (a) Chronic bronchitis
 (b) Pulmonary tuberculosis
 (c) Chronic constructive pericarditis
 (d) Chronic pancreatitis
55. Sulabh Sauchalaya, a waterseal type of latrine, has been developed by a firm based in which city ?
 (a) Kolkata (b) Vishakhapatnam
 (c) Kurnool (d) Patna
56. Ayushman Bharat Digital Mission was launched in the year
 (a) 2018 (b) 2019
 (c) 2020 (d) 2021
51. अपरा का औसत वजन है
 (a) 500 ग्राम (b) 600 ग्राम
 (c) 800 ग्राम (d) 900 ग्राम
52. ई-कचरा में शामिल सभी हैं, सिवाय
 (a) कम्प्यूटर
 (b) मोबाईल फोन
 (c) बिजली चलित प्रेस
 (d) गन्ना बगेस
53. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये
- | | |
|-----------------|--------------------|
| सूची - I | सूची - II |
| A. साफ्ट टिक | 1. रिलैप्सिंग फीवर |
| B. हार्ड टिक | 2. ओरियंटल सोर |
| C. लाउस | 3. टूलेरिमिया |
| D. सैण्ड फ्लाई | 4. इपिडिमिक टाइफस |
- कूट :
- | |
|----------------|
| A B C D |
| (a) 3 4 2 1 |
| (b) 4 2 1 3 |
| (c) 2 1 3 4 |
| (d) 1 3 4 2 |
54. साधारणतः निम्नलिखित में से कौन-सा कारण सी.ओ.पी.डी. का है ?
 (a) क्रोनिक ब्रॉन्कियाइटिस
 (b) फेफडे की टी.बी.
 (c) क्रोनिक कंस्ट्रक्टिव पैरिकाडायटिस
 (d) क्रोनिक पैंक्रियाटाइटिस
55. सुलभ-शौचालय जो कि एक वाटर सील प्रकार का शौचालय है, को एक संस्था द्वारा किस शहर में विकसित किया गया है ?
 (a) कोलकता (b) विशाखापट्टनम्
 (c) कूर्नूल (d) पटना
56. आयुष्मान भारत डिजिटल मिशन इस वर्ष में प्रारम्भ किया गया
 (a) 2018 (b) 2019
 (c) 2020 (d) 2021

57. A condition in which foreskin is not retracted over the glans is
 (a) Epispadiasis
 (b) Hermaphroditism
 (c) Cryptorchidism
 (d) Phimosis
58. All of the following are misconception about mental illness except
 (a) Mental illness is curable
 (b) Marriage can cure mental illness
 (c) Mental illness is caused by super-natural powers
 (d) Mentally ill patients are dangerous
59. All are the clinical features of meningitis except
 (a) Nuchal rigidity
 (b) Poor feeding
 (c) High pitch cry
 (d) Constipation
60. The umbilical cord is protected by
 (a) Vernix caseosa
 (b) Amniotic fluid
 (c) Blood substitutes
 (d) Wharton's jelly
61. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below :
- | List - I
(Body Part) | List - II
(Width of Bandage) |
|-------------------------|---------------------------------|
| A. Chest | 1. 5 cm |
| B. Thigh | 2. 8 - 9 cm |
| C. Head | 3. 10 - 15 cm |
| D. Wrist | 4. 6 - 8 cm |
- Code :
- | A | B | C | D |
|-------|---|---|---|
| (a) 3 | 2 | 4 | 1 |
| (b) 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) 2 | 4 | 1 | 3 |
| (d) 4 | 1 | 3 | 2 |
57. एक स्थिति (बीमारी) जिसमें ऊपरी त्वचा शिश्न गुण्ड पर पीछे नहीं हट सकती है
 (a) एपिसपेडियासिस
 (b) हर्माफ्रोडायटिज्म
 (c) क्रिप्टोअर्कायडिज्म
 (d) फीमोसिस
58. मानसिक बीमारी के बारे में निम्नलिखित सभी धारणाएँ गलत हैं सिवाय
 (a) मानसिक रोग इलाज योग्य है
 (b) विवाह मानसिक बीमारी को ठीक कर सकती है
 (c) मानसिक रोग अलौकिक शक्तियों के कारण होता है
 (d) मानसिक रूप से बीमार रोगी खतरनाक होते हैं
59. मेनिन्जाइटिस के सभी नैदानिक लक्षण हैं सिवाय
 (a) गर्दन अकड़ जाना
 (b) खराब पाषण
 (c) उच्च स्वर में रोना
 (d) कब्ज़
60. गर्भनाल किसके द्वारा संरक्षित रहती है ?
 (a) वर्नेक्स केसियोसा
 (b) एम्नीयोटिक फ्लूइड
 (c) रक्त विकल्प
 (d) व्हार्टनस जेली
61. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट में सही उत्तर चुनिये :
- | सूची - I
(शरीर अंग) | सूची - II
(पट्टी की चौड़ाई) |
|------------------------|--------------------------------|
| A. चेस्ट | 1. 5 से. मी. |
| B. जाँघ | 2. 8 - 9 से. मी. |
| C. सिर | 3. 10 - 15 से. मी. |
| D. कलाई | 4. 6 - 8 से. मी. |
- कूट :
- | A | B | C | D |
|-------|---|---|---|
| (a) 3 | 2 | 4 | 1 |
| (b) 1 | 3 | 2 | 4 |
| (c) 2 | 4 | 1 | 3 |
| (d) 4 | 1 | 3 | 2 |

62. All of the following areas come under personal hygiene except
 (a) Oral hygiene
 (b) Bathing
 (c) Shaving
 (d) Wound dressing
63. What should be the minimum height of the roof?
 (a) 10 feet (b) 12 feet
 (c) 15 feet (d) 20 feet
64. The formula for calculating cardiac output is
 (a) Stroke volume \times Respiratory rate
 (b) Respiratory rate \times Reserve volume
 (c) Stroke volume \times Blood pressure
 (d) Stroke volume \times Heart rate
65. Palpable pyloric tumour and projectile vomiting is found in
 (a) Pyloric stenosis (b) Megacolon
 (c) Diarrhoea (d) Omphalocele
66. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below:

List - I	List - II
A. Halitosis	1. Cracking of lips
B. Glossitis	2. Inflammation of gums
C. Gingivitis	3. Inflammation of tongue
D. Cheilosis	4. Bad breath

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	3	4	2
(b)	2	1	3	4
(c)	3	4	1	2
(d)	4	3	2	1

67. Doctor of podiatric medicine means the person who treats
 (a) Foot conditions
 (b) Oral disease conditions
 (c) Old aged people
 (d) Diseases of children

62. निम्नलिखित सभी क्षेत्र व्यक्तिगत स्वच्छता के हैं सिवाय
 (a) मौखिक स्वच्छता
 (b) स्नान
 (c) शेविंग
 (d) जखम पर पट्टी बांधना

63. छत की न्यूनतम ऊंचाई कितनी होनी चाहिए ?
 (a) 10 फीट (b) 12 फीट
 (c) 15 फीट (d) 20 फीट

64. कार्डियक आउटपुट गणना करने का फार्मुला होता है
 (a) स्ट्रोक वॉल्यूम \times श्वसन दर
 (b) श्वसन दर \times रिसर्व वॉल्यूम
 (c) स्ट्रोक की मात्रा \times रक्त चाप
 (d) स्ट्रोक की मात्रा \times हृदय दर

65. पेल्वेबल पाइलोरिक ट्यूमर और प्रक्षेप्य उलटी किसमें पाई जाती हैं ?
 (a) पाइलोरिक स्टीनोसिस (b) मेगाकोलन
 (c) दस्त (d) ओम्फेलोसील

66. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा दिये गये फूट से सही उत्तर चुनिये :

सूची - I	सूची - II
A. हेलिटोसिस	1. होंठों का फटना
B. ग्लोसाइटिस	2. मसूड़ों में सूजन
C. जिंजीवाइटिस	3. जीभ में सूजन
D. चिलोसिस	4. मुँह से दुर्गंध

फूट :

	A	B	C	D
(a)	1	3	4	2
(b)	2	1	3	4
(c)	3	4	1	2
(d)	4	3	2	1

67. पोडियाट्रिक मेडिसिन के अंतर्गत डाक्टर इलाज करता है
 (a) पैरों का इलाज
 (b) मुँह का इलाज
 (c) वृद्धों का इलाज
 (d) बच्चों का इलाज

68. The test to determine the residual free-chlorine in water is
 (a) Shick test
 (b) Catalase test
 (c) Oxidase test
 (d) Ortho-toluidine test
69. Antibody which can NOT cross the placenta is
 (a) IgG (b) IgM
 (c) IgE (d) IgA
70. What is MS Access ?
 (a) Word processor
 (b) Electronic spreadsheet
 (c) Presentation software
 (d) Database management system
71. The stages of general adaptation syndrome progress in the following stages
 (a) Resistance - exhaustion - alarm
 (b) Alarm - exhaustion - resistance
 (c) Alarm - resistance - exhaustion
 (d) Exhaustion - alarm - resistance
72. Metallic body implants are kept in _____ coloured bag under bio-medical waste (Management and Handling) Rule, 2016.
 (a) Yellow (b) Red
 (c) White (d) Blue
73. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists :
- | List - I | List - II |
|---------------|-----------------|
| A. Disease | 1. Unemployment |
| B. Impairment | 2. Accident |
| C. Disability | 3. Loss of foot |
| D. Handicap | 4. Can not walk |
- Code :
- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (c) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (d) | 4 | 1 | 2 | 3 |
68. पानी में अवशिष्ट मुक्त क्लोरीन का निर्धारण करने के लिए किस परीक्षण को किया जाता है ?
 (a) शिक टेस्ट
 (b) कैटालेज टेस्ट
 (c) आक्सीडोज टेस्ट
 (d) ऑर्थो-टॉल्यूडीन टेस्ट
69. एंटीबाडी जो प्लेसेन्टा को पार नहीं कर सकता है
 (a) IgG (b) IgM
 (c) IgE (d) IgA
70. एम.एस. एक्सेस क्या है ?
 (a) वर्ड प्रोसेसर
 (b) इलेक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट
 (c) प्रेजेंटेशन सॉफ्टवेयर
 (d) डाटाबेस प्रबंधन प्रणाली
71. सामान्य अनुकूलन सिंड्रोम के चरण निम्नलिखित चरणों में प्रगति करते हैं
 (a) प्रतिरोध - थकावट - अलार्म
 (b) अलार्म - थकावट - प्रतिरोध
 (c) अलार्म - प्रतिरोध - थकावट
 (d) थकावट - अलार्म - प्रतिरोध
72. बायोमेडिकल वेस्ट (प्रबन्धन एवं हैंडलिंग) नियम, 2016 के तहत मेटलिक बाडी इम्प्लांट को _____ रंग के बैग में रखा जाता है ।
 (a) पीला (b) लाल
 (c) सफेद (d) नीला
73. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :
- | सूची - I | सूची - II |
|------------|------------------|
| A. बीमारी | 1. बेरोज़गार |
| B. हानि | 2. दुर्घटना |
| C. विकलांग | 3. पैर का नुकसान |
| D. अपंगता | 4. चल नहीं सकता |
- कूट :
- | | A | B | C | D |
|-----|---|---|---|---|
| (a) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (c) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (d) | 4 | 1 | 2 | 3 |

74. The term Medical Sociology was coined by
 (a) Charles McIntire
 (b) Louis Blanc
 (c) Binet and Simon
 (d) Carl Jung

75. Which phase of helping relationship is also referred as orientation phase?
 (a) Pre interaction phase
 (b) Introductory phase
 (c) Working phase
 (d) Termination phase

76. Which of the following is a terminal method of contraception?
 (a) Intra-uterine devices
 (b) Hormonal methods
 (c) Male sterilization
 (d) Barrier methods

77. Given statements are Assertion (A) and Reason (R).
Assertion (A) : Diabetes mellitus and hypertension are good example of Iceberg phenomenon.
Reason (R) : Both are non-communicable disease.
 Select the correct answer using the code given below :
Code :
 (a) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A)
 (b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A)
 (c) (A) is true but (R) is false
 (d) (A) is false but (R) is true

78. Calcium requirement per day during 3rd trimester of pregnancy is
 (a) 20 mg
 (b) 100 mg
 (c) 750 mg
 (d) 1000 mg

74. चिकित्सा समाजशास्त्र शब्दावली के गढ़क हैं
 (a) चार्ल्स मैकिंटायर
 (b) लुईस ब्लॉक
 (c) बिनैट एवं साइमन
 (d) कार्ल जंग

75. सहायता सम्बंध के किस फेज को अभिविन्यास फेज के रूप में निर्दिष्ट किया जाता है ?
 (a) पूर्व यातचीत फेज
 (b) परिचयात्मक फेज
 (c) कार्यकारी फेज
 (d) समापन फेज

76. इनमें से कौन गर्भनिरोधक की अंतिम विधि है ?
 (a) गर्भनिरोधक उपकरण
 (b) हार्मोनल तरीके
 (c) पुरुष नसबंदी
 (d) बाधा तरीके

77. दिये गये कथन में अभिकथन (A) तथा कारण (R) हैं।
अभिकथन (A) : मधुमेह एवं रक्तचाप आइसबर्ग घटना का एक अच्छा उदाहरण है।
कारण (R) : दोनों रोग संक्रमण रोग नहीं हैं।
 नीचे दिये कूट से सही उत्तर चुनिये :
कूट :
 (a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) का सही व्याख्या करता है
 (b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) का सही व्याख्या नहीं करता है
 (c) (A) सत्य है किन्तु (R) गलत है
 (d) (A) गलत है किन्तु (R) सत्य है

78. गर्भ के तीसरे तीमाही में कैल्शियम की प्रतिदिन आवश्यकता होती है
 (a) 20 मि.ग्रा.
 (b) 100 मि.ग्रा.
 (c) 750 मि.ग्रा.
 (d) 1000 मि.ग्रा.

79. Regarding care of the cord which statement is incorrect ?
- (a) Tie at two places before cutting cord.
 (b) First tie should be placed 2.5 cm away from umbilicus.
 (c) Second tie should be 5 cm away from the first one.
 (d) There should be two blood vessels in the cord.
79. नाभिनाल के देखभाल के संदर्भ में कौन-सा कथन असत्य है ?
 (a) नाभिनाल को काटने से पहले दो स्थानों पर बांधना चाहिये।
 (b) पहला बंधन नवजात की नाभि से लगभग 2.5 सें.मी. की दूरी पर बांधना चाहिए।
 (c) दूसरा बंधन पहले बंधन से 5 सें.मी. की दूरी पर होना चाहिए।
 (d) नाभिनाल में दो रक्त वाहिनियों की उपस्थिति होनी चाहिए।
80. An example of input unit of computer system is
- (a) Optical Mark Reader (OMR)
 (b) Visual Display Unit (VDU)
 (c) Plotter
 (d) Speaker
80. कम्प्यूटर सिस्टम की इनपुट यूनिट का एक उदाहरण है
 (a) ऑप्टिकल मार्क रीडर (ओ.एम.आर.)
 (b) विजुवल डिस्प्ले यूनिट (वी.डी.यू.)
 (c) प्लॉटर
 (d) ध्वनि विस्तारक यंत्र (स्पीकर)
81. The Indian Red Cross Society was established in
- (a) 1927 (b) 1932
 (c) 1952 (d) 1920
81. भारतीय रेड क्रॉस सोसायटी स्थापित हुई थी
 (a) 1927 (b) 1932
 (c) 1952 (d) 1920
82. When a woman has several husbands, then this is known as
- (a) Polygynous family
 (b) Patrilineal family
 (c) Duolocal family
 (d) Polyandrous family
82. जब एक महिला के कई पति हो, तो इसे जाना जाता है
 (a) बहुपत्नीवादी परिवार
 (b) पितृवंशीय परिवार
 (c) डोलोकल परिवार
 (d) बहुपतिवादी परिवार
83. Match List - I with List - II and select correct answer using the code given below :
- | List - I | List - II | सूची - I | सूची - II |
|------------------|--|--------------------|---|
| A. Thyrotrophs | 1. Follicle stimulating hormone and LH | A. थाइरोट्राप्स | 1. फोलिकल स्टीमूलेटिंग हार्मोन तथा एल.एच. |
| B. Gonadotrophs | 2. Prolactin | B. गोनैडोट्राप्स | 2. प्रोलेक्टिन |
| C. Carticotrophs | 3. TSH | C. कार्टिकोट्राप्स | 3. टी.एस.एच. |
| D. Lactotrophs | 4. ACTH | D. लेक्टोट्राप्स | 4. ए.सी.टी.एच. |
- Code :
- | A | B | C | D |
|-------|---|---|---|
| (a) 3 | 1 | 4 | |
| (b) 2 | 4 | 3 | |
| (c) 4 | 2 | 1 | |
| (d) 1 | 3 | 2 | 4 |
83. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा कूट से सही उत्तर चुनिए :
- | सूची - I | सूची - II |
|--------------------|---|
| A. थाइरोट्राप्स | 1. फोलिकल स्टीमूलेटिंग हार्मोन तथा एल.एच. |
| B. गोनैडोट्राप्स | 2. प्रोलेक्टिन |
| C. कार्टिकोट्राप्स | 3. टी.एस.एच. |
| D. लेक्टोट्राप्स | 4. ए.सी.टी.एच. |
- कूट :
- | A | B | C | D |
|-------|---|---|---|
| (a) 3 | 1 | 4 | 2 |
| (b) 2 | 4 | 3 | 1 |
| (c) 4 | 2 | 1 | 3 |
| (d) 1 | 3 | 2 | 4 |

84. Which gas is responsible for global warming ?
 (a) Carbon monoxide
 (b) Carbon dioxide
 (c) Nitrous oxide
 (d) Sulfur dioxide
85. Consider the following IMNCI case management process events and arrange them into chronological order :
 I. Assess the young infant/child
 II. Identify treatment
 III. Treat young infant/child
 IV. Classify the illness
 Select the correct answer :
 (a) I IV II III
 (b) IV I III II
 (c) II III IV I
 (d) III II I IV
86. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below :
- | List - I | List - II |
|----------------|-------------------------------|
| A. Fracture | 1. Blue discoloration of skin |
| B. Strain | 2. Disruption of joint |
| C. Bruising | 3. Green stick |
| D. Dislocation | 4. Muscles injury |
- Code :
 A B C D
 (a) 4 3 2 1
 (b) 3 4 1 2
 (c) 1 2 3 4
 (d) 2 1 4 3
87. The International Council of Nurses (ICN) first adopted code of ethics in which year ?
 (a) 1953
 (b) 1971
 (c) 1951
 (d) 1942
84. वैश्विक तापमान बढ़ाने के लिए कौन-सी गैस जिम्मेदार है ?
 (a) कार्बन मोनोआक्साइड
 (b) कार्बन डाइआक्साइड
 (c) नाइट्रस आक्साइड
 (d) सल्फर डाइआक्साइड
85. निम्नलिखित आईएमएनसीआई मामले प्रबंधन प्रक्रिया की घटनाओं पर विचार करें एवं उन्हें कालक्रमानुसार व्यवस्थित करें :
 I. शिशु/बच्चे का आकलन करना
 II. उपचार की पहचान करना
 III. बच्चे/शिशु का इलाज करना
 IV. बीमारी को वर्गीकृत करना
 सही उत्तर चुनिये :
 (a) I IV II III
 (b) IV I III II
 (c) II III IV I
 (d) III II I IV
86. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर का चुनाव करें
- | सूची - I | सूची - II |
|-----------------|-----------------------------|
| A. फ्रैक्चर | 1. त्वचा का नीला मलिनिकरण |
| B. खिंचाव/प्रोच | 2. जोड़ों का विघटन होना |
| C. चोट | 3. ग्रीन स्टिक |
| D. डिस्टोकेसन | 4. मांसपेशियों में चोट लगना |
- कूट :
 A B C D
 (a) 4 3 2 1
 (b) 3 4 1 2
 (c) 1 2 3
 (d) 2 1 4 3
87. इंटरनेशनल काउंसिल आफ नर्सज (आई.सी.एन.) ने कोड आफ एथिक्स को किस वर्ष में अपनाया था ?
 (a) 1953
 (b) 1971
 (c) 1951
 (d) 1942

88. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists :

List - I	List - II
A. Night blindness	1. Deficiency of iron
B. Beriberi	2. Deficiency of Vitamin D
C. Rickets	3. Deficiency of Vitamin B1
D. Anaemia	4. Deficiency of Vitamin A

Code :

A	B	C	D
(a) 1	2	3	4
(b) 4	3	1	2
(c) 4	3	2	1
(d) 3	2	1	4

89. Aedes mosquito breeds in

- Clean water
- Dirty and polluted water
- Artificial collection of water
- Water containing aquatic vegetation

90. Exogamy is

- Marriage outside the group or caste
- Marriage within the group
- An experimental marriage
- Compassionate marriage

91. An act of painlessly putting a person to death suffering from incurable or distressing phase is known as

- Embalming
- Autopsy
- Euthanasia
- None of the above

88. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये

सूची - I	सूची - II
A. रतौंधी	1. लौह की कमी
B. बेरीबेरी	2. विटामिन डी की कमी
C. रिकेट्स	3. विटामिन बी 1 की कमी
D. एनीमिया	4. विटामिन ए की कमी

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	2	3	
(b)	4		1	2
(c)	4	3	2	1
(d)	3	2	1	4

89. एडीज़ मच्छर कहाँ पनपते हैं ?

- साफ पानी में
- गंदा एवं प्रदूषित पानी में
- कृत्रिम रूप से इकट्ठा किये गये पानी में
- जलाभि वनस्पति युक्त पानी में

90. बहिर्विवाह है

- समूह या जाति के बाहर विवाह
- समूह के भीतर विवाह
- एक प्रयोगात्मक विवाह
- अनुकंपा विवाह

91. असाध्य या कष्टदायक अवस्था से पीड़ित व्यक्ति को दर्द रहित तरीके से मौत के घाट उतारने की क्रिया को क्या कहते हैं ?

- एमबल्मिंग
- ओटोप्सी
- इयूथेन्सिया
- उपरोक्त में से कोई नहीं

92. A boy has IQ of 45. He should be classified as
- Moderately mental retardation
 - Mildly mental retardation
 - Profoundly mental retardation
 - Severely mental retardation

93. Given below are two statements, one is Assertion (A) and other is Reason (R).

Assertion (A) : When the placenta is implanted partially or completely over the lower uterine segment it is called placenta previa.

Reason (R) : The fertilized ovum drop down and implants in the lower uterine segment.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

- Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A)
 - Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A)
 - (A) is true but (R) is false
 - (A) is false but (R) is true
94. Mark out the primary group among the following.
- Members of Trade Unions
 - Family
 - Students of history
 - Social workers

95. Which of the following is mRNA vaccine ?

- Covishield
- Covaxin
- Pfizer
- Novavax

96. The key is used to put blank space between the two characters

- Backspace key
- Space bar
- DEL key
- Insert key

92. एक लड़के का IQ, 45 है। उसका वर्गीकरण होना चाहिए
- मध्यम मानसिक मंदता
 - हल्की मानसिक मंदता
 - गहन मानसिक मंदता
 - गंभीर मानसिक मंदता

93. नीचे दो कथन हैं जिसमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है।

अभिकथन (A) : जब अग्रा गर्भाशय के निचले हिस्से में आंशिक या पूर्ण रूप से आरोपित होता है तो उसे प्लेसेंटा प्रीविया कहते हैं।

कारण (R) : निषेचित अण्डा निचले खण्ड में आरोपित हो जाता है।

नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

कूट :

- (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है
- (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है
- (A) सत्य है किन्तु (R) गलत है
- (A) गलत है किन्तु (R) सत्य है

94. निम्न में प्राथमिक समूह को चिह्नित करें।

- ट्रेड यूनियन के सदस्य
- परिवार
- इतिहास के छात्र
- सामाजिक कार्यकर्ता

95. निम्न में कौन-सी mRNA वैक्सिन है ?

- कोवीशील्ड
- कोवैक्सिन
- फाइज़र
- नोवावैक्स

96. इस कुंजी का प्रयोग दो वर्णों के बीच रिक्त स्थान डालने के लिए किया जाता है

- बैकस्पेस कुंजी
- स्पेस बार
- डेल कुंजी
- इंसर्ट कुंजी

97. 'Koplik's Spot' are the features of which disease in children ?
 (a) Measles (b) Chickenpox
 (c) German measles (d) Smallpox
98. Injury to the upper brachial plexus results in
 (a) Klumpke's palsy
 (b) Phrenic nerve palsy
 (c) Facial palsy
 (d) Erb's palsy
99. Short term memory lasts for about
 (a) 5 - 10 sec.
 (b) 10 - 20 sec.
 (c) 20 - 30 sec.
 (d) 30 - 40 sec.
100. Which site of bleeding 'Haematomyelia' represents ?
 (a) Blood in stool
 (b) Bleeding from spinal cord
 (c) Bleeding per vagina
 (d) Bleeding from nose
101. "All for all" and "each for all" is the motto of whom ?
 (a) Socialization
 (b) Capitalism
 (c) Acculturation
 (d) Socialism
102. Syphilis, gonorrhoea and AIDS can spread from one host to another by
 (a) Direct contact
 (b) Direct and indirect contact
 (c) Indirect contact
 (d) Vectors
103. Infection and inflammation of fallopian tube is known as
 (a) Metritis (b) Oophoritis
 (c) Salpingitis (d) Vaginitis
97. बच्चों में 'कॉपलिक्स स्पॉट' किस बीमारी के लक्षण हैं ?
 (a) खसरा (b) चिकनपाक्स
 (c) जर्मन मिज़ेल्स (d) स्मॉलपाक्स
98. ऊपरी बाहु में चोट के परिणाम है
 (a) क्लम्पके का पक्षाघात
 (b) फ्रेनिक नर्व पाल्सी
 (c) चेहरे का पक्षाघात
 (d) अर्ब्स पाल्सी
99. शार्ट टर्म मेमोरी कितनी देर तक होती है ?
 (a) 5 - 10 सेकेंड
 (b) 10 - 20 सेकेंड
 (c) 20 - 30 सेकेंड
 (d) 30 - 40 सेकेंड
100. 'हिमेटोमेलिया' कहाँ के रक्त स्राव को दर्शाता है ?
 (a) मल में खून आना
 (b) मेरुरज्जु का रक्त स्राव
 (c) योनि का रक्त स्राव
 (d) नाक से रक्त स्राव
101. "सभी के लिए सब" तथा "सभी के लिए प्रत्येक" किसका शीर्षवाक्य है ?
 (a) समाजीकरण
 (b) पूँजीवाद
 (c) संस्कृति संक्रमण
 (d) समाजवाद
102. सिफिलिस, गोनोरिया और एड्स एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति में फैलता है
 (a) डायरेक्ट कॉटिक्ट से
 (b) डायरेक्ट और इन्डायरेक्ट कॉटिक्ट से
 (c) इन्डायरेक्ट कॉटिक्ट से
 (d) वेक्टर द्वारा
103. फेलोपियन ट्यूब के संक्रमण एवं सूजन को इस रूप में जाना जाता है
 (a) मेट्राइटिस (b) ऊफोराइटिस
 (c) सालपिंगाइटिस (d) वेजनाइटिस

104. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists :

List - I	List - II
A. Increased blood sugar level	1. Hypervolaemia
B. Increased blood pressure	2. Hyperglycaemia
C. Increased blood volume	3. Tachycardia
D. Increased pulse rate	4. Hypertension

Code :

A	B	C	D
(a) 1	3	2	4
(b) 2	4	1	3
(c) 3	2	1	4
(d) 4	3	2	1

105. Which one of the following is NOT correctly matched ?

(a) Beriberi	- Thiamine
(b) Pellagra	- Niacin
(c) Scurvy	- Ascorbic acid
(d) Neural tube defect	- Pyridoxin

106. Forest Conservation Act was enacted in which year ?

(a) 1972	(b) 1976
(c) 1980	(d) 1984

107. Using glasgow coma scale what score is given to patient for eye opening to verbal command ?

(a) 4	(b) 2
(c) 1	(d) 3

108. Croup disease in children is more common in

- (a) Summer season
(b) Spring season
(c) Rainy season
(d) Winter season

109. World Health Day is celebrated on

- (a) 7th March
(b) 7th April
(c) 7th May
(d) 7th July

104. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

सूची - I	सूची - II
A. रक्त में चीनी की मात्रा में वृद्धि	1. हाइपरवोलिमीया
B. रक्तचाप का बढ़ना	2. हाइपरग्लाइसीमीया
C. रक्त की मात्रा में वृद्धि	3. टेकीकार्डिया
D. बढ़ी हुई पल्स दर	4. हाइपरटेंशन

कूट :

A	B	C	D
(a) 1	3	2	4
(b) 2	4	1	3
(c) 3	2	1	4
(d) 4	3	2	1

105. निम्नलिखित में से कौन-सा सुमेलित नहीं है ?

(a) बेरीबेरी	- थायमीन
(b) पैलाग्रा	- नायसिन
(c) स्कर्वी	- एस्कार्बिक एसिड
(d) न्यूरल ट्यूब डिफेक्ट	- पाइरिडाक्सिन

106. वन संरक्षण अधिनियम किस वर्ष में अधिनियमित किया गया ?

(a) 1972	(b) 1976
(c) 1980	(d) 1984

107. ग्लासगो कोमा स्केल का उपयोग करके रोगी को मौखिक आदेश के लिए आँख खोलने के लिए क्या स्कोर दिया जाता है ?

(a) 4	(b) 2
(c) 1	(d) 3

108. बच्चों में कृम रोग अधिक आम है

- (a) गर्मी का मौसम
(b) बसंत का मौसम
(c) बारिश का मौसम
(d) सर्दियों का मौसम

109. विश्व स्वास्थ्य दिवस मनाया जाता है

- (a) 7 मार्च
(b) 7 अप्रैल
(c) 7 मई
(d) 7 जुलाई

B

B

10. Match List – I with List – II and select correct answer using the code given below

List – I	List – II
A. Frontal suture	1. Between frontal and parietal bone
B. Coronal suture	2. Between two parietal bones
C. Lambdoidal suture	3. Between two frontal bones
D. Sagittal suture	4. Between parietal and upper margin of occipital bone

Code :

A	B	C	D
(a) 1	2	3	4
(b) 3	1	4	2
(c) 4	3	2	1
(d) 2	4	1	3

111. Buerger's disease is

- (a) Thromboangiitis obliterans
- (b) Acute valvular disorder
- (c) Acute pericarditis
- (d) Infective endocarditis

112. A single chlorine tablet of 0.5 grams is sufficient to disinfect _____ liters of water.

- (a) 5
- (b) 7
- (c) 15
- (d) 20

113. Bagassosis is due to inhalation of

- (a) Cotton dust
- (b) Sugarcane dust
- (c) Silica dust
- (d) Coal dust

114. A complication of oxygen therapy in pre-term infant may be

- (a) Retinopathy of prematurity
- (b) Atelectasis
- (c) Tachypnea
- (d) Weight gain

110. सूची – I को सूची – II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

सूची – I	सूची – II
A. फ्रॉन्टल सूचर	1. भ्रूणीय कपाल के फ्रॉन्टल एवं पराइटल अस्थियों के मध्य
B. कोरोनल सूचर	2. भ्रूणीय कपाल के दो पराइटल अस्थियों के मध्य
C. लेम्बडोइडल सूचर	3. दो फ्रॉन्टल अस्थियों के मध्य
D. सजाइटल सूचर	4. अक्सिपिटल अस्थियों के पराइटल और अपर मार्जिन के बीच

कूट :

A	B	C
(a) 1	2	3
(b) 3	1	4
(c) 4	3	2
(d) 2	4	1

111. बर्जर्स बीमारी है

- (a) थ्रोम्बोएंजाइटिस ओबलिटरेंस
- (b) एक्यूट वलवुलर डिसऑर्डर
- (c) एक्यूट पैरिकाडायटिस
- (d) इन्फेक्टिव एण्डोकार्डायटिस

112. 0.5 gm की एक क्लोरीन टैबलेट _____ लीटर पानी को कीटाणुरहित करने के लिए पर्याप्त है ।

- (a) 5
- (b) 7
- (c) 15
- (d) 20

113. बैगासोसिस किसकी अंतःश्वसन के कारण होता है ?

- (a) कपास की धूल
- (b) गन्ने की धूल
- (c) सिलिका की धूल
- (d) कोयले की धूल

114. अपरिपक्व शिशुओ में आक्सीजन थेरेपी की जटिलता हो सकती है

- (a) समयपूर्वता की रेटिनोपेथी
- (b) श्वासरोध
- (c) टेकिपनीया
- (d) वजन बढ़ना

115. Match List - I with List - II and select the correct answer using code given below :

List - I	List - II
A. Itch mite	1. Dengue
B. House fly	2. Kala-azar
C. Mosquito	3. Scabies
D. Sand fly	4. Typhoid fever

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	3	1	2
(b)	3	4	1	2
(c)	2	3	4	1
(d)	1	4	3	

116. Fat soluble vitamins are

- (a) A B C K
 (b) A C D B
 (c) A D E K
 (d) B D E K

117. The placenta is said to be retained when it is not expelled out even

- (a) 30 minutes after the birth of baby
 (b) 60 minutes after the birth of baby
 (c) 75 minutes after the birth of baby
 (d) 100 minutes after the birth of baby

118. Which of these is NOT a DNA virus ?

- (a) Poxvirus
 (b) Corona virus
 (c) Herpesvirus
 (d) Adenovirus

119. A fear of open spaces and meeting places means

- (a) Acrophobia (b) Agoraphobia
 (c) Achluophobia (d) Algophobia

120. Boot shaped heart is seen in

- (a) Tetralogy of fallot
 (b) Aortic stenosis
 (c) Coarctation of aorta
 (d) Patent ductus arteriosus

115. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये

सूची - I	सूची - II
A. इच माइट	1. डेंगू
B. घरेलू मक्खी	2. काला आजार
C. मच्छर	3. स्कैबीज
D. बालू मक्खी	4. मियादी बुखार

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	3	1	2
(b)	3	4	1	2
(c)	2	3	4	1
(d)	1	4	3	2

116. वसा में घुलनशील विटामिन है

- (a) ए बी सी के
 (b) ए सी डी बी
 (c) ए डी ई के
 (d) बी डी ई के

117. प्लेसेन्टा को अनुरक्षित कहते हैं, जब वह बाहर नहीं आता है यहाँ तक कि

- (a) बच्चे के जन्म के 30 मिनट बाद तक
 (b) बच्चे के जन्म के 60 मिनट बाद तक
 (c) बच्चे के जन्म के 75 मिनट बाद तक
 (d) बच्चे के जन्म के 100 मिनट बाद तक

118. इनमें से कौन DNA वाइरस नहीं है ?

- (a) पाक्सवाइरस
 (b) कोरोना वाइरस
 (c) हरपीजवाइरस
 (d) एडीनोवाइरस

119. खुली जगह और भीड़ से डर लगने का मतलब है

- (a) एक्रोफोबिया (b) अगोराफोबिया
 (c) अच्युलोफोबिया (d) अल्गोफोबिया

120. बूट के आकार का हृदय किस बीमारी में दिखाई देता है ?

- (a) फैलोट का टेट्रालॉजी
 (b) अयोर्टिक स्टिनोसिस
 (c) महाघमनी निकुंचन
 (d) पेटेंट डक्टस आर्टिरियोसस

B

B

1. All the following means are of personal hygiene except
 (a) Nail cutting
 (b) Bathing
 (c) Combing
 (d) Fighting
2. Given below are two statements. One is labelled as Assertion (A) and other as Reason (R).
Assertion (A) : Metastasis of breast carcinoma is found in axillary lymph nodes.
Reason (R) : Cancer cell have property to travel through Lymphatics.
 Select the correct answer using the code given below :
Code :
 (a) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
 (b) Both (A) and (R) are true but (R) is not a correct explanation of (A)
 (c) (A) is true, but (R) is false
 (d) (A) is false, but (R) is true
123. Which one is the commonest cause of pleural effusion in young patients ?
 (a) Lung cancer
 (b) S.L.E.
 (c) Tuberculosis
 (d) Rheumatoid arthritis
124. Which equipment is used for calculation of amount of bleaching powder needed for purification of water ?
 (a) Pasteur Chamberland filter
 (b) Berkefeld filter
 (c) Horrock's apparatus
 (d) Katadyn filter
125. Which of the following is a component of staff development ?
 (a) Review of records
 (b) Continuing education
 (c) Follow up problem
 (d) Criteria for follow up care
121. निम्नलिखित सभी साधन व्यक्तिगत स्वच्छता के हैं सिवाय
 (a) नाखुन काटना
 (b) नहाना
 (c) कंघी करना
 (d) लड़ाई करना
122. नीचे दो कथन दिये गये हैं। एक को अभिकथन (A) तथा दूसरे को कारण (R) कहा गया है।
अभिकथन (A) : स्तन कार्सिनोमा का मेटास्टेसिस एक्जलरी लिम्फ नोड में पाया जाता है।
कारण (R) : कैंसर कोशिकाओं में लिम्फेटिक्स के माध्यम से यात्रा करने का गुण होता है।
 नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये
कूट :
 (a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) का सही व्याख्या करता है
 (b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R), (A) का सही व्याख्या नहीं करता है
 (c) (A) सत्य है, लेकिन (R) गलत है
 (d) (A) गलत है, लेकिन (R) सत्य है
123. कम उम्र में प्लूरल इफ्युजन का साधारणतः कारण कौन है ?
 (a) फेफड़ों के कैंसर
 (b) एस. एल. ई.
 (c) ट्यूबरकुलोसिस
 (d) र्यूमेटोयड अर्थराइटिस
124. जल शुद्धिकरण हेतु आवश्यक ब्लीचिंग पाउडर की मात्रा का आकलन किस उपकरण से किया जाता है ?
 (a) पास्चर चैम्बरलैंड फिल्टर
 (b) बर्कफेल्ड फिल्टर
 (c) हारॉक उपकरण
 (d) कटादिन फिल्टर
125. निम्नलिखित में से कौन-सा कर्मचारी विकास का अवयव है ?
 (a) अभितेखों का निरीक्षण
 (b) सतत शिक्षा
 (c) समस्याओं की जांच
 (d) देखभाल की जांच का मापदण्ड

126. Which of the following is prime output device of computer ?

- (a) Printer
(b) Plotter
(c) Monitor
(d) Hard disk

127. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists :

List - I	List - II
A. Varicella zoster	1. Zika
B. Rhabdovirus	2. Poliomyelitis
C. Polio virus	3. Rabies
D. Zika virus	4. Chickenpox

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	3	2	1
(b)	3	2	1	4
(c)	4	2	3	1
(d)	1	2	3	4

128. The client is unconscious and requires total care. Prior to providing oral care; the nurse should assess for which of the following ?

- (a) Presence of pain
(b) Condition of skin
(c) Gag reflex
(d) Range of motion

129. Which of the following is an example of software ?

- (a) Mouse
(b) Memory
(c) Operating system
(d) Printer

130. The specific gravity of CSF is

- (a) 1.001
(b) 1.009
(c) 1.005
(d) 0.98

126. निम्न में से कौन-सा कम्प्यूटर का प्राइम आउटपुट डिवाइस है ?

- (a) प्रिंटर
(b) प्लॉटर
(c) मॉनिटर
(d) हार्ड डिस्क

127. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूची के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|---------------------|------------------|
| A. वेरिसिला ज़ोस्टर | 1. ज़ीका |
| B. रेब्डोवाइरस | 2. पोलियोमलाइटिस |
| C. पोलियो वाइरस | 3. रेबीज़ |
| D. ज़ीका वाइरस | 4. चिकनपाक्स |

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	3	2	1
(b)	3	2	1	4
(c)	4	2	3	1
(d)	1	2	3	4

128. मरीज बेहोश है और उसकी पूरी देखभाल करनी है। नर्स की देखभाल करने से पूर्व नर्स को निम्नलिखित में कौन-कौन से चीजों का मूल्यांकन करना चाहिये ?

- (a) दर्द की उपस्थिति
(b) त्वचा की स्थिति
(c) गैग रिफ्लेक्स
(d) रेंज आफ मोशन

129. निम्नलिखित में से कौन-सा साफ्टवेयर का उदाहरण है ?

- (a) माउस
(b) मेमोरी
(c) ऑपरेटिंग सिस्टम
(d) प्रिंटर

130. सी.एस.एफ. का विशिष्ट गुरुत्व है

- (a) 1.001
(b) 1.009
(c) 1.005
(d) 0.98

131. Match List - I with List - II and select the correct answer using code given below the lists :

List - I	List - II
A. DOTs	1. Supplementary nutrition to children
B. Janani Suraksha Yojana (J.S.Y.)	2. Immunization of children below 5 yrs
C. Mission Indra Dhanush	3. Treatment of tuberculosis
D. I.C.D.S.	4. Promotion of institutional delivery

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	3	2	1
(b)	2	3	4	1
(c)	3	4	2	1
(d)	1	3	2	

132. For the treatment of head lice commonly used

- (a) 0.5 percent malathion
(b) Turpentine oil
(c) Formaldehyde
(d) Hydrogen peroxide

133. Neuroleptic drugs are the drugs of choice to relieve

- (a) Psychosis
(b) Depression
(c) Excessive activity
(d) Narcotic withdrawal

134. What is the correct sequence in mechanism of labour ?

- (a) Engagement → Flexion → Extension → Crowning
(b) Engagement → Descent → Flexion → Internal rotation
(c) Engagement → Flexion → Crowning → Restitution
(d) Engagement → Descent → Internal rotation → Flexion

135. Filaria is caused by

- (a) Taenia saginata
(b) Wuchereria bancrofti
(c) Ascaris lumbricoides
(d) Entamoeba histolytica

131. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए व सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये

सूची - I	सूची - II
A. डाट्स	1. बच्चों को पूरक पोषाहार देना
B. जननी सुरक्षा योजना (जे.एस.वाय.)	2. पाँच वर्ष तक के बच्चों का टीकाकरण
C. मिशन इन्द्र धनुष	3. तपेदिक का इलाज
D. आई. सी. डी. एस.	4. संस्थागत प्रसव को बढ़ावा देना

कूट :

	B	C	D
(a)	4	3	2
(b)	2	3	4
(c)	3	4	2
(d)	1	3	2

132. सिर के जुओं के इलाज के लिए सामान्यतः उपयोग में लाया जाता है

- (a) 0.5 प्रतिशत मेलालथियोन
(b) टरपेनटाइन का तेल
(c) फॉर्मल्लिहाइड
(d) हाइड्रोजन परऑक्साइड

133. न्यूरोलेप्टिक ड्रग राहत देने के लिए पसंद की दवायें हैं

- (a) साइकोसिस
(b) डिप्रेशन
(c) एक्सेसिव एक्टिविटी
(d) नारकोटिक विथड्रावल

134. मेकेनिज्म आफ लेबर में सही क्रम क्या है ?

- (a) इंगेजमेंट → फ्लेक्सन → एक्सटेंसन → क्रौनिंग
(b) इंगेजमेंट → डिसेण्ट → फ्लेक्सन → आंतरिक रोटेशन
(c) इंगेजमेंट → फ्लेक्सन → क्रौनिंग → रेस्टिट्यूसन
(d) इंगेजमेंट → डिसेण्ट → आंतरिक रोटेशन → फ्लेक्सन

135. फाइलेरिया का कारण है

- (a) टीनिया सर्जिनेटा
(b) वुचरेरिया बानक्रोफ्टी
(c) एस्केरिस लम्ब्रीकायडिस
(d) इण्टामिबा हिस्टोलिटिका

136. Small bump in the eyelid caused by blockage of a tiny oil gland is
 (a) Keratitis (b) Uveitis
 (c) Chalazion (d) Entropion
137. Which of the following disease is caused by Helminth ?
 (a) Amoebiasis (b) Round worm
 (c) Hepatitis A (d) Bacillary dysentery
138. Structural and functional unit between developing embryo and maternal body is
 (a) Placenta (b) Fallopian tube
 (c) Eustachian tube (d) Vas deferens
139. Which is NOT a type of open wound ?
 (a) Laceration (b) Abrasion
 (c) Stab wound (d) Contusion
140. Water that is good enough to drink
 (a) Potable water (b) Ground water
 (c) Surface water (d) Artesian water
141. Consider the following events and arrange them into chronological order :
 I. Eruption of lower central incisors
 II. Closure time of anterior fontanelle
 III. Appearance of physiological jaundice in baby
 IV. Standing of infant without support.
 Select the correct answer using the code given below.
 Code :
 (a) I II III IV
 (b) III I IV II
 (c) II III I IV
 (d) IV III II I
142. Sunken fontanelle in a infant is sign of which of the following ?
 (a) Down's syndrome (b) Turner's syndrome
 (c) Hydrocephalus (d) Dehydration
136. एक छोटी तेल ग्रन्थि के रुकावट के कारण आँख में बने छोटी गाँठ को क्या कहते हैं ?
 (a) स्वच्छपटल शोध (b) यूवाइटिस
 (c) चलाजिओं (d) इंट्रोपियन
137. निम्न में कौन-सी बीमारी हेल्मिन्थ जीव के कारण होती है ?
 (a) अमीबाग्रहणता (b) गोल कृमि
 (c) हिपेटाइटिस ए (d) बैसिलरी अतिसार
138. रचनात्मक एवं कार्यकारी इकाई माता एवं भ्रूण के बीच का विकास कहलाती है
 (a) प्लेसेन्टा (b) फैलोपियन ट्यूब
 (c) यूस्टेसियन ट्यूब (d) वास डिफरेन्स
139. इनमें से कौन बाहरी घाव नहीं है ?
 (a) विदारण (b) खरोंच
 (c) छुरा का घाव (d) कुचलन/गुमचोट
140. पानी जो पीने के लिए पर्याप्त होता है
 (a) पोटैबल जल (b) भूजल
 (c) सतही जल (d) आर्टिसियन जल
141. निम्न घटनाओं पर विचार कीजिये एवं उनको कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिये :
 I. निचले केन्द्रीय कृन्तक दंत का निकलना
 II. एन्टीरीयर फॉन्टनेल के बन्द होने का समय
 III. शारीरिक पीलिया की उपस्थिति शिशु में
 IV. शिशु का बिना सहारे खड़े होने का समय ।
 नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये
 कूट :
 (a) I II III IV
 (b) III I IV II
 (c) II III I IV
 (d) IV III II I
142. शिशु में धंसा हुआ फॉन्टनेल निम्नलिखित में किसका चिन्ह है ?
 (a) डाउन सिंड्रोम (b) टर्नर्स सिंड्रोम
 (c) हाइड्रोसिफेलस (d) डिहाइड्रेशन



143. Asthenospermia is known as
 (a) Absence of sperm in semen
 (b) Low number of sperm
 (c) Sperm count more than 250 millions per ml
 (d) Reduced sperm motility
144. Rigor Mortis is the sign after death. It occurs due to
 (a) Gradual decrease into the body's temperature
 (b) Blood circulation has ceased
 (c) Stiffening of body
 (d) Hydrolysis of the tissues
145. Earliest feature of Vitamin A deficiency is
 (a) Dryness of conjunctiva
 (b) Nyctalopia
 (c) Keratomalacia
 (d) Hyphema
146. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists :
- | List - I | List - II |
|--------------------------------|-------------------------------|
| A. Corynebacterium diphtheriae | 1. Comma shaped |
| B. Vibrio | 2. Safety pin appearance |
| C. Staphylococcus aureus | 3. Grape like cluster |
| D. Yersinia | 4. Chinese letter arrangement |
- Code :
- | A | B | C | D |
|-------|---|---|---|
| (a) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (c) 4 | 1 | 3 | 2 |
| (d) 3 | 2 | 1 | 4 |
147. Kidney shaped brim of the pelvis is known as
 (a) Gynecoid pelvis (b) Android pelvis
 (c) Anthropoid pelvis (d) Platypelloid pelvis
143. एस्थेनोस्पर्मिया जाना जाता है
 (a) वीर्य में शुक्राणुओं की अनुपस्थिति
 (b) शुक्राणुओं के संख्या में कमी
 (c) शुक्राणुओं की संख्या 250 मिलियन प्रति मिली लीटर से अधिक
 (d) शुक्राणुओं की गतिशीलता कम होना
144. राइगर मोर्टिस मृत्यु के बाद का चिन्ह है। इसकी बजह है
 (a) शरीर का तापमान धीरे धीरे कम होना
 (b) खून का दौड़ान रुक गया है
 (c) शरीर का कड़ा हो जाना
 (d) ऊतकों में तरलता का होना
145. विटामिन ए की कमी का प्रारम्भिक लक्षण है
 (a) कंजक्टाइवा का शुष्क होना
 (b) निक्टलोपिया
 (c) केराटोमलेशिया
 (d) हाइफेमा
146. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर को चुनिये
- | सूची - I | सूची - II |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| A. कोरिनेबैक्टीरियम डिफ्थीरिया | 1. अल्पचिराम के आकार का |
| B. विब्रियो | 2. सेफ्टी पिन जैसा |
| C. स्टेफिलोकोकस आरियस | 3. अंगूर के तरह गुच्छे |
| D. यर्सिनिया | 4. चीनी अक्षर के रूप में व्यवस्था |
- कूट :
- | A | B | C | D |
|-------|---|---|---|
| (a) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (c) 4 | 1 | 3 | 2 |
| (d) 3 | 2 | 1 | 4 |
147. श्रोणि के गुर्दा के आकार का किनारा जाना जाता है
 (a) गाइनिकोयड पेल्विस (b) एन्ड्रोइड श्रोणि
 (c) एन्थ्रोपोयड श्रोणि (d) प्लेटिपिलायड श्रोणि

148. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the lists :

List - I	List - II
A. Oral stage	1. 12 years onwards
B. Anal stage	2. 6 to 12 years
C. Latency stage	3. 0 to 18 months
D. Genital stage	4. 18 months to 3 years

Code :

A	B	C	D
(a) 3 4 2 1			
(b) 4 3 1 2			
(c) 1 2 3 4			
(d) 2 1 4 3			

149. Largest gland of the body is

- (a) Pituitary gland (b) Thyroid gland
(c) Liver (d) Pancreas

150. 'Area of silence zone' around a Hospital, Institution or Court is of radius

- (a) 100 metres (b) 150 metres
(c) 200 metres (d) 250 metres

151. As a Nurse working in immunization unit, what dose of BCG will be administered to a 4 months old infant who has not taken BCG at birth ?

- (a) 0.05 ml (b) 0.1 ml
(c) 0.5 ml (d) 0.2 ml

152. An assisted reproductive technology 'ICSI' stands for

- (a) Intra Cytoplasmic Sperm Injection
(b) Inter Cervical Safe Injection
(c) Intra Cytoplasmic Soluble Injection
(d) None of the above

153. Cognitive psychology is the study of

- (a) Human development
(b) Human thinking
(c) Human behaviour
(d) Human society

148. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

सूची - I	सूची - II
A. मौखिक चरण	1. 12 साल से आगे
B. गुदा चरण	2. 6 से 12 साल
C. लक्षणपूर्ण चरण	3. 0 से 18 महीने
D. जननांग चरण	4. 18 महीने से 3 साल

कूट :

A	B	C	D
(a) 3 4 2 1			
(b) 4 3 1 2			
(c) 1 2 3 4			
(d) 2 1 4 3			

149. शरीर की सबसे बड़ी ग्रन्थि है

- (a) पीयूष ग्रन्थि (b) थायरॉयड ग्रन्थि
(c) यकृत (d) अग्नाशय

150. अस्पताल, संस्थान या अदालत के चारों ओर 'साइलेंस ज़ोन के क्षेत्र' की त्रिज्या होती है

- (a) 100 मीटर (b) 150 मीटर
(c) 200 मीटर (d) 250 मीटर

151. नर्स इम्प्यूनाइजेशन कक्ष में कार्यरत है। उसके द्वारा जन्म के समय बीसीजी नहीं लेने वाले 4 महीने के शिशु को अब बीसीजी की कितनी खुराक दी जायेगी ?

- (a) 0.05 ml (b) 0.1 ml
(c) 0.5 ml (d) 0.2 ml

152. असिस्टेड रिप्रोडक्टिव तकनीक में 'आई.सी.एस.आई' का मतलब है

- (a) इंट्रा साइटोप्लाज्मिक शुक्राणु इंजेक्शन
(b) इंटर सरवाइकल सेफ इंजेक्शन
(c) इंट्रा साइटोप्लाज्मिक साल्यूबल इंजेक्शन
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

153. संज्ञानात्मक मनोविज्ञान अध्ययन है

- (a) मानव विकास का
(b) मानव सोच का
(c) मानव व्यवहार का
(d) मानव समाज का

54. Chlorpromazine drug was introduced in
(a) 1942 (b) 1952
(c) 1962 (d) 1972
55. Outwards bending of foot is known as
(a) Talipes Equinus (b) Talipes Varus
(c) Talipes Calcaneus (d) Talipes Valgus
56. Headquarter of UNICEF is situated at
(a) Geneva (b) Paris
(c) Washington DC (d) New York
57. Which statement is incorrect about 'byte' in computers?
(a) The two constant value 0 and 1 are known as 'Byte'
(b) The group of 8 binary digits is known as one byte
(c) 1024 bytes is equal to one kilobyte
(d) Half a byte is known as Nibble
58. The technique for removing fluoride from water by using lime and alum is called
(a) Sedimentation technique
(b) Ion exchange technique
(c) Nalgonda technique
(d) SODIS
59. Which one is NOT the health concerns linked to stress?
(a) Irritable bowel syndrome
(b) Depression
(c) Hypertension
(d) Tuberculosis
160. Match List - I with List - II and select the correct answer using the code given below the list :
- | | |
|-----------|----------------|
| List - I | List - II |
| A. Eye | 1. Cataract |
| B. Ear | 2. Sinusitis |
| C. Nose | 3. Tonsillitis |
| D. Throat | 4. Otitis |
- Code :
- | | | | |
|-------|---|---|---|
| A | B | C | D |
| (a) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) 3 | 2 | 4 | 1 |
| (c) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (d) 1 | 4 | 2 | 3 |
154. क्लोप्रोमाज़िन दवा किस सन् में पेश की गई थी ?
(a) 1942 (b) 1952
(c) 1962 (d) 1972
155. पैर का बाह्य की ओर झुकना किस रूप में जाना जाता है ?
(a) टेलिपस इक्विनस (b) टेलिपस वेरस
(c) टेलिपस कैल्केनियस (d) टेलिपस वाल्गस
156. यूनिसेफ का मुख्यालय इस शहर में स्थित है
(a) जेनेवा (b) पेरिस
(c) वॉशिंगटन डीसी (d) न्यूयॉर्क
157. कम्प्यूटर के सम्बन्ध में कौन-सा कथन 'बाइट' शब्द के लिए असत्य है ?
(a) दो नियत मान 0 और 1 'बाइट' के नाम से जाने जाते हैं
(b) 8 बायनरी अंकों का समूह एक बाइट कहलाता है
(c) 1024 बाइट्स एक किलोबाइट के बराबर होता है
(d) आधा बाइट निबल के नाम से जाना जाता है
158. चूने और फिटकरी का उपयोग करके पानी से फ्लोराइड निकालने की तकनीक को कहा जाता है
(a) अवसादन तकनीक
(b) आयन विनिमय तकनीक
(c) नालगोंडा तकनीक
(d) सोडिस
159. इनमें से कौन-सी स्वास्थ्य चिन्ता तनाव से सम्बन्धित नहीं है ?
(a) संवेदनशील आंत की बीमारी
(b) अवसाद
(c) उच्च रक्तचाप
(d) क्षयरोग
160. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा दोनों सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :
- | | |
|----------|----------------------|
| सूची - I | सूची - II |
| A. आँख | 1. मोतियाबिंद |
| B. कान | 2. नासागुहिका प्रदाह |
| C. नाक | 3. टॉन्सिलाइटिस |
| D. गला | 4. कर्ण प्रदाह |
- कूट :
- | | | | |
|-------|---|---|---|
| A | B | C | D |
| (a) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) 3 | 2 | 4 | 1 |
| (c) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (d) 1 | 4 | 2 | 3 |

161. The Article 48-A says that duty to protect the environment is of
 (a) Central Government
 (b) The State
 (c) Every Citizen
 (d) Both (b) and (c)
162. What will be recommended for prevention of tetanus in the wounds less than 6 hrs. old; clean, non penetrating with negligible tissue damage for category C- individual ?
 (a) Nothing more required
 (b) Toxoid 1 dose
 (c) Toxoid complete dose
 (d) Toxoid one dose and human tetanus immunoglobulin
163. Following diseases are transmitted by culex mosquito except
 (a) Japanese encephalitis
 (b) Filariasis
 (c) West Nile fever
 (d) Rift valley fever
164. Antiemetics are administered to
 (a) Reduce pain
 (b) Reduce peristalsis
 (c) Reduce vomiting
 (d) Reduce seizures
165. Given below are two statements, one is Assertion (A) and other is Reason (R).
Assertion (A) : Vitamin K is given at birth in premature neonates.
Reason (R) : It helps in prevention of sepsis in neonates.
 Select the correct answer using the code given below :
Code :
 (a) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A)
 (b) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A)
 (c) (A) is true but (R) is false
 (d) (A) is false but (R) is true
161. अनुच्छेद 48-ए कहता है कि पर्यावरण की रक्षा का कर्तव्य है
 (a) केन्द्र सरकार का
 (b) राज्य का
 (c) प्रत्येक नागरिक का
 (d) (b) और (c) दोनों का
162. क्या अनुशंसित किया जाये धनुस्तंभ से बचाव के लिए यदि घाव 6 घंटे से कम हो, साफ, गैर मर्मज, नगण्य ऊतक के नुकसान पर श्रेणी सी के व्यक्ति के लिए ?
 (a) कुछ भी नहीं किया जाये
 (b) टाक्सायड 1 खुराक
 (c) टाक्सायड पूरा खुराक
 (d) टाक्सायड एक खुराक तथा मानव टेटिनस इम्युनोग्लोबुलिन लगवाया जाये
163. निम्नलिखित रोग क्यूलेक्स मच्छर द्वारा संचारित/ फैलते हैं सिवाय
 (a) जपानिज़ इंसेफलाइटिस
 (b) फाइलेरिया
 (c) वेस्ट नाइल बुखार
 (d) रिफ्ट वैली बुखार
164. एण्टीइमेटिक्स दी जाती है
 (a) दर्द कम करने के लिए
 (b) क्रमाकुंचन गति कम करने के लिए
 (c) उल्टी कम करने के लिए
 (d) झटके कम करने के लिए
165. नीचे दो कथन हैं जिसमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है।
अभिकथन (A) : समय से पूर्व जन्मे नवजात शिशु को जन्म के समय विटामिन 'K' दिया जाता है।
कारण (R) : यह नवजात शिशु में सेप्सिस को सेकत है।
 नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिये
कूट :
 (a) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है
 (b) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R) (A) की सही व्याख्या नहीं करता है
 (c) (A) सत्य है परन्तु (R) गलत है
 (d) (A) गलत है परन्तु (R) सत्य है

166. Which of the following is NOT a principle of Primary Health Care ?
- (a) Provision of essential drugs
(b) Equitable distribution
(c) Community participation
(d) Intersectoral co-ordination
167. Kala azar is transmitted by
- (a) Reduvid bug (b) Sandfly
(c) Tsetse fly (d) Mosquito
168. Placenta is implanted in lower uterine segment, then it is called
- (a) Placenta previa
(b) Vasa previa
(c) Abruptio placenta
(d) None of the above
169. Graves disease is
- (a) Hyperthyroidism
(b) Hypothyroidism
(c) Euthyroidism
(d) None of these
170. Match List - I with List - II and select correct answer using code given below
- | | |
|---|---|
| <p>List - I</p> <p>A. Dysplasia
B. Celiac disease
C. Petechiae
D. Nyctalopia</p> | <p>List - II</p> <p>1. Night blindness
2. Haemorrhagic spots on skin
3. Intestinal malabsorption
4. Abnormal tissue growth</p> |
|---|---|
- Code :**
- | | | | |
|---|----------|----------|----------|
| A | B | C | D |
| (a) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) 2 | 4 | 1 | 3 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (c) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (d) 3 | 2 | 4 | 1 |
166. निम्नलिखित में से कौन-सा प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल का सिद्धान्त नहीं है ?
- (a) आवश्यक दवाओं का प्रावधान
(b) समान वितरण
(c) सामुदायिक सहभागिता
(d) अंतरविभागीय समन्वय
167. काला आजार फैलता है
- (a) रेडुविड बग द्वारा (b) सैण्डफ्लाई द्वारा
(c) सी सी फ्लाई द्वारा (d) मच्छर द्वारा
168. जब अपरा गर्भाशय के नीचले खण्ड में आरोपित हो जाता है, तो उसे कहते हैं
- (a) प्लेसेन्टा प्रीविया
(b) वासा प्रीविया
(c) एब्रुप्शियो प्लेसेन्टा
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
169. ग्रेव्स रोग होता है
- (a) हाइपरथाइराइडिज्म
(b) हाइपोथाइराइडिज्म
(c) यूथाइराइडिज्म
(d) इनमें से कोई नहीं
170. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये
- | | |
|---|---|
| <p>सूची - I</p> <p>A. दुर्विकसन
B. सीलियक रोग
C. पेट्टीचिया
D. निक्टलोपिया</p> | <p>सूची - II</p> <p>1. रतौंधी
2. त्वचा पर रक्तस्राव के स्पॉट
3. आंतों में कुपोषण सिन्ड्रोम
4. असामान्य ऊतक बढ़ना</p> |
|---|---|
- कूट :**
- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| A | B | C | D |
| (a) 1 | 2 | 3 | 4 |
| (b) 2 | 4 | 1 | 3 |
| (c) 4 | 3 | 2 | 1 |
| (d) 3 | 2 | 4 | 1 |