





- 5.** In which psychotherapy, the patient is directly exposed to the phobic stimulus, but escape is made impossible ?

 - (A) Aversion therapy
 - (B) Flooding
 - (C) Systemic desensitization
 - (D) Shaping

6. Haryana State Medicinal Plant Board was set up in which year ?

 - (A) 2003
 - (B) 2005
 - (C) 2002
 - (D) 2004

7. Study the following arrangement carefully and answer the questions given below :
**C U B A E D E D A B E B A U C D B C A D
 B D U B C A C B E D A**

How many such vowels are there in the above arrangement each of which is immediately preceded by a vowel and also immediately followed by a consonent ?

 - (A) One
 - (B) Two
 - (C) Three
 - (D) Zero

8. The normal pulse rate of a healthy adult is

 - (A) 90 beats /minute
 - (B) 110 beats/minute
 - (C) 130 beats/minute
 - (D) 150 beats/minute

9. If in each number below, all the three digits are arranged in ascending order within the number, which of the following will be the highest number ?

 - (A) 574
 - (B) 658
 - (C) 821
 - (D) 945

10. Which among the following is a communicable disease ?

 - (A) Cardiovascular disease
 - (B) Cancer
 - (C) Tuberculosis
 - (D) Diabetes Mellitus

5. किस मनोचिकित्सा में रोगी को भयोद्दीपक से प्रत्यक्ष आमने-सामने रखा जाता है, परंतु बचने को असंभव बना दिया जाता है ?

 - (A) विमुखता चिकित्सा
 - (B) फ्लॉडिंग
 - (C) सर्वांगी विसंवेदनीकरण
 - (D) शेर्पिंग

6. हरियाणा राज्य औषधीय पादप बोर्ड की स्थापना किस वर्ष की गई थी ?

 - (A) 2003
 - (B) 2005
 - (C) 2002
 - (D) 2004

7. निम्नलिखित व्यवस्था का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें :

**C U B A E D E D A B E B A U C D B C A D
 D U B C A C B E D A**

उक्त व्यवस्था में ऐसे कितने स्वर हैं जिसके ठीक पहले स्वर और ठीक बाद व्यंजन है ?

 - (A) एक
 - (B) दो
 - (C) तीन
 - (D) शून्य

8. एक स्वस्थ वयस्क की सामान्य नाड़ी दर है

 - (A) 90 सं्दर्भ/मिनट
 - (B) 110 सं्दर्भ/मिनट
 - (C) 130 सं्दर्भ/मिनट
 - (D) 150 सं्दर्भ/मिनट

9. यदि निम्नलिखित प्रत्येक संख्या के तीनों अंकों को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कौन-सी संख्या सबसे बड़ी होगी ?

 - (A) 574
 - (B) 658
 - (C) 821
 - (D) 945

10. निम्नलिखित में से कौन-सा एक संक्रमित रोग है ?

 - (A) हृदयवाहिनी रोग
 - (B) कैंसर
 - (C) क्षयरोग
 - (D) मधुमेह



11. Where is the Indian Naval Academy located ?
 (A) Visakhapatnam (B) Mumbai
 (C) Ezhimala (D) Kochi
12. Which among the following personality is said to be the father of folk theatre in Haryana ?
 (A) Ali Baksh (B) Lakhmi Chand
 (C) Daya Chand (D) Mukesh Yadav
13. What measure helps in prevention of drying of mucous membrane during oxygen administration ?
 (A) Nebulisation (B) Humidification
 (C) Combustion (D) Steam inhalation
14. Who wrote 'Haryana Ka Itihas' ?
 (A) Banarsi Das
 (B) Ram Singh Jakhar
 (C) Pandit Shri Ram Sharma
 (D) Pandit Neki Ram Sharma
15. Which of the following centres of the Indus Valley Civilisation was found in Haryana ?
 (A) Mitathal (B) Bhirrana
 (C) Bhagwanpura (D) All of the above
16. The Mahendragarh fort in Haryana was built by
 (A) Narendra Singh
 (B) Mahendra Singh
 (C) Prithviraj Chauhan
 (D) Tantia Tope
17. Charri dance of Haryana is related with which of the following festival ?
 (A) Navaratri (B) Teej
 (C) Googa Navami (D) Holi
18. Which is the earliest immunoglobulin to be synthesized by the foetus ?
 (A) IgG (B) IgM
 (C) IgA (D) IgE
11. भारतीय नौसेना अकादमी कहाँ स्थित है ?
 (A) विशाखापत्तनम् (B) मुंबई^इ
 (C) एङ्गिमाला (D) कोच्चि
12. निम्नलिखित में से किसे हरियाणा का लोक नाट्यशाला का पिता कहते हैं ?
 (A) अलि बक्श (B) लक्मी चंद
 (C) दया चंद (D) मुकेश यादव
13. ऑक्सीजन दिए जाने के दौरान श्लेष्मा परत के सूखने को रोकने में कौन-सा उपाय सहायता करता है ?
 (A) नेब्यूलाइजेशन (B) ह्यूमिडिफिकेशन
 (C) दहन (D) भाप लेना
14. 'हरियाणा का इतिहास' किसने लिखा था ?
 (A) बनारसी दास
 (B) राम सिंह जाखड़
 (C) पंडित श्री राम शर्मा
 (D) पंडित नेकी राम शर्मा
15. सिंधु घाटी सभ्यता का निम्नलिखित में से कौन-सा केंद्र हरियाणा में पाया गया था ?
 (A) मिताथाल (B) भिराना
 (C) भगवानपुरा (D) उपरोक्त सभी
16. हरियाणा में महेंद्रगढ़ किला किसके द्वारा बनाया गया था ?
 (A) नरेंद्र सिंह
 (B) महेंद्र सिंह
 (C) पृथ्वीराज चौहान
 (D) तांतिया टोपे
17. निम्नलिखित में से कौन-सा त्योहार हरियाणा के चरि नृत्य से सम्बंधित है ?
 (A) नवरात्रि (B) तीज
 (C) गूणा नवमी (D) होली
18. सबसे पहला भ्रून में संश्लेषित होने वाला इम्यूनोग्लोबुलिन है
 (A) IgG (B) IgM
 (C) IgA (D) IgE











61. If $1^3 + 2^3 + 3^3 + \dots + 9^3 = 2025$, then the value of $(0.11)^3 + (0.22)^3 + (0.33)^3 + \dots + (0.99)^3$ is close to
 (A) 0.2695 (B) 0.3695
 (C) 2.695 (D) 3.695
62. Who identified the Sanctuary Potential of Sultanpur National Park of Haryana ?
 (A) Salim Ali
 (B) David Attenborough
 (C) Peter Jackson
 (D) Steve Irwin
63. The response to a sender's message is called
 (A) Receiver (B) Feedback
 (C) Encoding (D) Channel
64. Which of these sites is not a UNESCO's World Heritage Site in India ?
 (A) Ajanta Caves (B) Taj Mahal
 (C) Elephanta Caves (D) Bharatpur Fort
65. Which is the western-most district in Haryana ?
 (A) Fatehabad (B) Panipat
 (C) Jind (D) Sirsa
66. Hot applications accomplish which of the following ?
 (A) Prevent infection
 (B) Decrease joint stiffness
 (C) Decrease blood circulation
 (D) Constricts the muscles
67. The temporary hardness of water can be removed by
 (A) Boiling (B) Filtering
 (C) Disinfection (D) Chlorination
68. Among which, the magnetic susceptibility does not depend on the temperature ?
 (A) Diamagnetism (B) Paramagnetism
 (C) Ferromagnetism (D) Ferrite
61. यदि $1^3 + 2^3 + 3^3 + \dots + 9^3 = 2025$ है, तो $(0.11)^3 + (0.22)^3 + (0.33)^3 + \dots + (0.99)^3$ का मान किसके नज़दीक होगा ?
 (A) 0.2695 (B) 0.3695
 (C) 2.695 (D) 3.695
62. हरियाणा के सुल्तानपुर राष्ट्रीय उद्यान की अभ्यारण्य क्षमता की पहचान किसने की ?
 (A) सलीम अली
 (B) डेविड एटनबरो
 (C) पीटर जैक्सन
 (D) स्टीव इरिन
63. एक प्रेषक के संदेश को प्रतिक्रिया _____ कहलाती है।
 (A) प्राप्तकर्ता (B) प्रतिक्रिया
 (C) कूटकरण (D) चैनल
64. इनमें से कौन-सा स्थल भारत में यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थल नहीं है ?
 (A) अजंता की गुफाएँ (B) ताज महल
 (C) एलीफेटा की गुफाएँ (D) भरतपुर किला
65. हरियाणा में सबसे पश्चिमी जिला कौन-सा है ?
 (A) फतेहाबाद (B) पानीपत
 (C) जींद (D) सिरसा
66. गर्म अनुप्रयोज्यताएँ निम्नलिखित में से क्या करती हैं ?
 (A) संक्रमण रोकती हैं
 (B) जोड़ों में जकड़न कम करती हैं
 (C) रक्त संचरण को कम करती हैं
 (D) माँसपेशियों को सिकोड़ती हैं
67. जल की अस्थाई कठोरता को _____ द्वारा दूर किया जा सकता है।
 (A) उबालना (B) छानना
 (C) संक्रमणहीन करना (D) क्लोरीनेशन
68. निम्नलिखित में से किसमें चुंबकीय सुग्राह्यता तापमान पर निर्भर नहीं करता है ?
 (A) प्रतिचुंबकत्व (B) अनुचुंबकत्व
 (C) लौहचुंबकत्व (D) फेराइट



76. Which stage of Erikson's psychosocial development theory deals with adolescence ?
 (A) Ego – Integrity vs Despair
 (B) Generativity vs Stagnation
 (C) Intimacy vs Isolation
 (D) Identity vs Role confusion
77. The phase occurring immediately after cessation of menstrual bleeding is called
 (A) Proliferative phase
 (B) Secretory phase
 (C) Mid Luteal phase
 (D) Bleeding phase
78. Tartaric acid should be capable of existing in _____ stereoisomeric forms.
 (A) Six (B) Three
 (C) Two (D) Five
79. The organ which separates the thoracic and abdominal cavity is known as
 (A) Lung (B) Heart
 (C) Diaphragm (D) Stomach
80. For what value of * the statement $\left(\frac{*}{15}\right)\left(\frac{*}{135}\right)=1$ is true ?
 (A) 15 (B) 25
 (C) 35 (D) 45
81. What is the absolute contraindication for Electro Convulsive Therapy (ECT) ?
 (A) Increased intracranial pressure
 (B) Hypertension
 (C) Hemiplegia
 (D) Tumour
82. Following is an indication for administration of total parenteral nutrition
 (A) Pregnancy
 (B) Acute pancreatitis
 (C) Infancy
 (D) Adolescent
76. एरिक्सन के मनोसामाजिक विकास सिद्धांत का कौन-सा चरण किशोरावस्था से संबंधित है ?
 (A) अहंकार-सत्यनिष्ठा बनाम निराशा
 (B) उत्पन्नता बनाम स्थिरता
 (C) अंतरंगता बनाम अकेलापन
 (D) पहचान बनाम भूमिका भ्रम
77. मासिक रक्तस्राव को रुकने के तुरंत बाद के चरण को _____ कहते हैं ।
 (A) विस्तारक चरण
 (B) स्रावक चरण
 (C) पीतपिंड (Mid Luteal) चरण
 (D) रक्तस्राव चरण
78. टार्टरिक एसिड _____ स्टीरियोआइसोमेरिक रूप में मौजूद रहने में सक्षम है ।
 (A) छः (B) तीन
 (C) दो (D) पाँच
79. वक्षीय और उदर गुहा को पृथक करने वाले अंग को कहते हैं ।
 (A) केफडे (B) हृदय
 (C) डाइफ्रैम (D) अमाशय
80. * के किस मान के लिए यह कथन सत्य होगा ?

$$\left(\frac{*}{15}\right)\left(\frac{*}{135}\right)=1$$

 (A) 15 (B) 25
 (C) 35 (D) 45
81. इलेक्ट्रो कन्वलिसिव थेरेपी (ईसीटी) के लिए पूर्ण प्रतिसकेत क्या है ?
 (A) वर्धित आंतरकपालीय दाब
 (B) उच्च रक्तचाप
 (C) अर्धांगवात
 (D) ट्यूमर
82. निम्नलिखित पूर्ण आन्त्रेतर पोषण दिए जाने के लिए एक संकेत है
 (A) गर्भावस्था
 (B) तीव्र अनाशय में स्फुरन
 (C) शिशुत्व
 (D) किशोरावस्था



English Language

Direction (Q. No. 83 and 84) :

In each of the following questions, out of the given group of words, choose the mis-spelt one.

83. (A) Anniversary
 (B) Anesthetic
 (C) Acknowledgement
 (D) Altogether
84. (A) Leprosy
 (B) Liesure
 (C) Lenient
 (D) Limerick

85. Fill in the blank with a suitable word from among the alternatives given below it.

Snow fell _____ the hills.

- (A) on
 (B) onto
 (C) about
 (D) around

86. In the following question, out of the given alternatives, choose the one which is closest in meaning to the underlined word in the sentence.

The ship was caught in the tempest and all but the captain were drowned.

- (A) Bad weather
 (B) Violent storm
 (C) Typhoon
 (D) Whirlpool

हिन्दी भाषा

87. बालक से पुस्तक पढ़ी जाती है। _____ का
 उदाहरण है।

- (A) कर्मवाच्य
 (B) कर्तृवाच्य
 (C) भाववाच्य
 (D) सभी विकल्प सही हैं

88. शायद कल मामाजी आएँ। _____ का
 उदाहरण है।

- (A) संभाव्य भविष्यत् काल
 (B) संदिग्ध भूतकाल
 (C) सामान्य वर्तमान काल
 (D) भूतकाल

89. कोयल की आवाज़

- (A) चहचहाना
 (B) कूकना
 (C) भिनभिनाना
 (D) गुंजारना

90. हरिपद कोमल कमल से। _____ अलंकार है।

- (A) यमक
 (B) उपमा
 (C) रूपक
 (D) उत्त्रेक्षा