

PART - 1 (Teaching Ability, Reasoning and General Knowledge)

भाग - 1 (शैक्षिक अभिवृत्ति, तर्कशक्ति एवं सामान्य ज्ञान)

(प्रश्न संख्या 1 से 100 तक)

- | | |
|--|--|
| <p>1. Teacher uses visual-aids to make learning—
 (A) Simple
 (B) Quicker
 (C) More knowledge
 (D) Interesting</p> <p>2. The most important cause of failure of teacher lies in the area of—
 (A) Interpersonal relationship
 (B) Verbal ability
 (C) Lack of command over the knowledge of the subject
 (D) None of these</p> <p>3. Which is the least important factor in teaching—
 (A) Punishing the students
 (B) Maintaining discipline in the class
 (C) Lecturing in impressive way
 (D) None of these</p> <p>4. For showing the model in the teaching of a topic teacher should—
 (A) Keep showing throughout the lecture
 (B) Stand in front of the model
 (C) Show model when need arises
 (D) None of these</p> <p>5. Who wrote 'Indica'—
 (A) Kalidasa (B) Kautilya
 (C) Magasthenese (D) None of them</p> <p>6. Who is appointed as the speaker of 16th Lok Sabha ?
 (A) Arun Jaitly
 (B) Sumitra Mahajan
 (C) Sushma Swaraj
 (D) Govind Singh Kunjwal</p> | <p>1. अध्यापक दृश्य साधनों का प्रयोग अध्यापन निम्नलिखित बनाने के लिए करता है—
 (A) सरल
 (B) समय बचाने के लिए
 (C) अधिक ज्ञान के लिए
 (D) रूचिकर बनाने के लिए</p> <p>2. अध्यापक की असफलता का सबसे बड़ा कारण है
 (A) अन्तर्वैयक्तिक सम्बन्ध
 (B) वाक् दक्षता
 (C) विषय के ऊपर पर्याप्त नियन्त्रण न होना
 (D) उपरोक्त में कोई नहीं</p> <p>3. अध्यापन में सबसे अनावश्यक कारक कौन है—
 (A) छात्रों को दण्ड देना
 (B) कक्षा में अनुशासन रखना
 (C) प्रभावशाली ढंग से व्याख्यान देना
 (D) उपरोक्त में कोई नहीं</p> <p>4. किसी पाठ के शिक्षण में मॉडल के उपयोग के शिक्षक को करना चाहिए—
 (A) उसे लैक्चर के दौरान लगातार दिखलाना च
 (B) मॉडल के सामने खड़े होना चाहिए
 (C) आवश्यकता होने पर दिखाना चाहिए
 (D) इनमें से कोई नहीं</p> <p>5. 'इण्डिका' का लेखक कौन था—
 (A) कालीदास (B) कौटिल्य
 (C) मेगस्थनीज (D) इनमें से कोई न</p> <p>6. 16वीं लोकसभा के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है ?
 (A) अरुण जेटली
 (B) सुमित्रा महाजन
 (C) सुषमा स्वराज
 (D) गोविन्द सिंह कुँजवाल</p> |
|--|--|

7. Annual Ratha Yatra of Lord Jagannath takes place in which of the following state ?
 (A) Tamilnadu (B) Karnataka
 (C) Himachal Pradesh (D) Odisha
8. Who is appointed as the arbitrator in Vodafone tax dispute case ?
 (A) Ashok Chawala (B) R. C. Lahoti
 (C) K. K. Malhotra (D) M. B. Shah
9. An example of audio-visual media is—
 (A) Charts (B) Television
 (C) Radio (D) Models
10. An example of maturation is when a child learns to—
 (A) Walk (B) Draw
 (C) Read (D) Ride a bicycle
11. Which of the following is not a domain of learning—
 (A) Cognitive (B) Affective
 (C) Conative (D) Spiritual
12. Ram returned the pencil, he took from Seeta's desk because he was afraid of punishment, if he got caught. This illustrates Kohlberg's—
 (A) Pre-conventional level
 (B) Conventional level
 (C) Post-conventional level
 (D) None of these
13. 'Konkan Rail' directly connects—
 (A) Delhi to Chennai
 (B) Dehradun to Tanakpur
 (C) Jammu to Kanyakumari
 (D) None of these
14. "Operation Black Board" was the outcome of—
 (A) Kothari Commission
 (B) National Curriculam Framework - 2005 (NCF - 2005)
 (C) National Policy on Education - 1986 (NPE - 1986)
 (D) National Curriculam Framework - 2000 (NCF - 2000)
7. भगवान जगन्नाथ की वार्षिक रथ यात्रा निम्नलिखित राज्य में से किसमें सम्पन्न होती है—
 (A) तमिलनाडु (B) कर्नाटक
 (C) हिमाचल प्रदेश (D) उड़ीसा
8. वोडाफोन विवाद के मामले में मध्यस्थ के रूप में किसे नियुक्त किया गया है ?
 (A) अशोक चावला (B) आर. सी. लाहोटी
 (C) के. के. मल्होत्रा (D) एम. बी. शाह
9. दृश्य-श्रव्य माध्यम का उदाहरण है—
 (A) चार्ट (B) टेलीविजन
 (C) रेडियो (D) मॉडल
10. परिपक्वता का एक उदाहरण है कि जब बालक सीखता है—
 (A) चलना (B) चित्रांकन करना
 (C) पढ़ना (D) साइकिल चलाना
11. निम्न में से कौन सा एक अधिगम का पहलू नहीं है—
 (A) संज्ञानात्मक (B) भावात्मक
 (C) क्रियात्मक (D) आध्यात्मिक
12. राम ने सीता की डेस्क से ली हुई पेन्सिल वापिस रख दी क्योंकि उसे पकड़े जाने पर सजा मिलने का डर था। यह कोहलबर्ग के किस स्तर को बताता है ?
 (A) पूर्व-परम्परागत स्तर
 (B) परम्परागत स्तर
 (C) उत्तर-परम्परागत स्तर
 (D) इनमें से कोई नहीं
13. 'कोकण रेल' सीधे जोड़ती है—
 (A) दिल्ली और चेन्नई को
 (B) देहरादून और टनकपुर को
 (C) जम्मू और कन्याकुमारी को
 (D) इनमें से कोई नहीं
14. "ऑपरेशन ब्लैक बोर्ड" परिणाम था—
 (A) कोठारी आयोग का
 (B) राष्ट्रीय पाठ्यक्रम रचना - 2005
 (C) राष्ट्रीय शैक्षिक योजना - 1986
 (D) राष्ट्रीय पाठ्यक्रम रचना - 2000

15. Rural Development Minister Nitin Gadkari launched the Shyama Prasad Mukherjee National Rural Mission on with an allocation of 100 crore rupees.
 (A) PPP model (B) PTP model
 (C) VTZ model (D) STS model
16. Who is the Army Chief of India—
 (A) Vikram Singh
 (B) B. S. Chauhan
 (C) D. K. Jain
 (D) Dalbir Singh Suhag
17. When is Anti-Terrorism Day observed ?
 (A) 20 May (B) 23 May
 (C) 22 May (D) 21 May
18. The Education Minister of Uttarakhand Government is—
 (A) Harish Rawat
 (B) Dinesh Agarwal
 (C) Mantri Prasad Naithani
 (D) Preetam Singh
19. Project teaching method is associated with—
 (A) Frobel (B) John Dewey
 (C) Armstrong (D) None of these
20. When the child is ready to learn, he learns more quickly and effectively. This principle was given by—
 (A) Thorndike (B) Skinner
 (C) Pavlov (D) None of these
21. A teacher in a classroom should act as a—
 (A) Progressive role (B) Boss role
 (C) Democratic role (D) None of these
22. The objective of teaching is to—
 (A) Create good citizens
 (B) Create persons who are useful for the society
 (C) Create socialistic persons
 (D) All the above
15. ग्रामीण विकास मन्त्री नितिन गडकरी ने वे आधार पर 100 करोड़ रुपये के आवंटन के साथ श्यामा प्रसाद मुखर्जी राष्ट्रीय ग्रामीण मिशन का शुभारम्भ किया।
 (A) पी.पी.पी. मॉडल (B) पी.टी.पी. मॉडल
 (C) वी.टी.जेड. मॉडल (D) एस.टी.एस. मॉडल
16. भारत के सेना प्रमुख कौन हैं—
 (A) विक्रम सिंह
 (B) बी. एस. चौहान
 (C) डी. के. जैन
 (D) दलवीर सिंह सुहाग
17. आतंकवाद-विरोधी दिवस कब मनाया जाता है ?
 (A) 20 मई (B) 23 मई
 (C) 22 मई (D) 21 मई
18. उत्तराखण्ड के शिक्षा मन्त्री हैं—
 (A) हरीश रावत
 (B) दिनेश अग्रवाल
 (C) मन्त्री प्रसाद नैथानी
 (D) प्रीतम सिंह
19. प्रोजेक्ट शिक्षण विधि किससे सम्बन्धित है—
 (A) फ्रोबेल (B) जॉन डीवी
 (C) आर्मस्ट्रॉंग (D) इनमें से कोई नहीं
20. जब बालक सीखने के लिए तैयार होता है, तब वह जल्दी व प्रभावशाली तरीके से सीखता है। यह सिद्धांत किसने प्रतिपादित किया ?
 (A) थॉर्नडाइक द्वारा (B) स्किनर द्वारा
 (C) पावलोव द्वारा (D) इनमें से कोई नहीं
21. एक शिक्षक को कक्षा में कार्य करना चाहिए—
 (A) प्रगतिशील भूमिका में (B) बॉस की भूमिका
 (C) प्रजातांत्रिक भूमिका में (D) इनमें से कोई नहीं
22. शिक्षा का उद्देश्य है—
 (A) अच्छा नागरिक बनाना
 (B) ऐसे व्यक्तियों का निर्माण जो समाज के लिए उपयोगी हों
 (C) व्यवहारिकता का निर्माण करना
 (D) उक्त सभी

23. How many individuals were awarded the 2014 Raman Magsaysay Award ?
 (A) Five (B) Six
 (C) Four (D) None of these
24. World Elephant Day was observed across the world on which day ?
 (A) 11 August (B) 19 July
 (C) 12 August (D) 10 July
25. An effective teacher is one who can—
 (A) Control the class
 (B) Give more information in less time
 (C) Motivate students to learn
 (D) None of the above
26. The FIBA Asian cup is associated with which among the following sports ?
 (A) Table Tennis (B) Hockey
 (C) Football (D) Basketball
27. While teaching a theoretical topic in the class, teacher should proceed from—
 (A) Unknown to known
 (B) Concrete to abstract
 (C) Reasoning to observation
 (D) None of these
28. A teacher can minimize depression among students by—
 (A) trying to understand its causes
 (B) motivating the students
 (C) A and B
 (D) reporting to Principal
29. Microteaching is most effective for the students—
 (A) During the practice teaching
 (B) After the practice teaching
 (C) Before the practice teaching
 (D) None of the above
30. Value education makes a student—
 (A) Doctor (B) Good citizen
 (C) Engineer (D) None of these
23. कितने व्यक्तियों को 2014 रमन मैगसेसे पुरस्कार से सम्मानित किया गया है ?
 (A) पाँच (B) छः
 (C) चार (D) इनमें से कोई नहीं
24. विश्व हाथी दिवस दुनिया भर में किस दिन मनाया जाता है ?
 (A) 11 अगस्त (B) 19 जुलाई
 (C) 12 अगस्त (D) 10 जुलाई
25. एक प्रभावी शिक्षक वह है, जो कर सकता है—
 (A) कक्षा पर नियन्त्रण
 (B) कम समय में अधिक सूचना देना
 (C) विद्यार्थियों को सीखने के लिए अभिप्रेरित करना
 (D) इनमें से कोई नहीं
26. FIBA एशियाई कप निम्नलिखित खेलों के बीच किससे सम्बन्धित है ?
 (A) टेबल टेनिस (B) हॉकी
 (C) फुटबॉल (D) बास्केटबाल
27. कक्षा में एक सैद्धान्तिक विषय पढ़ाने के लिए शिक्षक को निम्न क्रम में पढ़ाना चाहिए—
 (A) अज्ञात से ज्ञात
 (B) ठोस से सारांश
 (C) तर्क से निरीक्षण
 (D) इनमें से कोई नहीं
28. छात्रों की उदासीनता को कम करने के लिए अध्यापक कर सकता है—
 (A) इसके कारणों को समझने की कोशिश करना
 (B) छात्रों को मोटिवेट करना
 (C) A और B
 (D) प्रधानाचार्य को सूचित करना
29. माइक्रोशिक्षण छात्र-छात्राओं के लिए किस अवधि में सबसे प्रभावशाली होता है—
 (A) शिक्षण अभ्यास के दौरान
 (B) शिक्षण अभ्यास के बाद
 (C) शिक्षण अभ्यास से पहले
 (D) उपरोक्त में कोई नहीं
30. मूल्यआधारित शिक्षा छात्र को क्या बनाती है—
 (A) डॉक्टर (B) अच्छा नागरिक
 (C) अभियन्ता (D) इनमें से कोई नहीं

31. District Primary Education Programme (DPEP) was launched in the year—
 (A) 1986 (B) 1984
 (C) 2001 (D) None of these
32. How many gold medals were cinched by India in 2014 Glasgow Commonwealth Games—
 (A) 10 (B) 12
 (C) 14 (D) 15
33. In a lively classroom situation, there is likely to be—
 (A) Occasional roars of laughter
 (B) Complete silence
 (C) Frequent teacher-student dialogue
 (D) Loud discussion
34. In your view, teaching is—
 (A) An Art (B) A Skill
 (C) A & B (D) None of these
35. Area of individual differences is—
 (A) Gender-difference (B) Body structure
 (C) Mental abilities (D) All the above
36. A child who behaves against the social rules and regulations is called—
 (A) Delinquent child (B) Idiot child
 (C) Dull child (D) None of these
37. Kumar Sangakkara (Cricket player) belongs to which country ?
 (A) India (B) Sri Lanka
 (C) Pakistan (D) Australia
38. For the students of 3rd class, which will be the best way for teaching ?
 (A) Lecture Method
 (B) Creational Activities
 (C) Group Discussion
 (D) Laboratory Method
39. The academic performance of students can be improved if parents are encouraged to—
 (A) Supervise the work of their wards
 (B) Arrange for extra tuition
 (C) Remain unconcerned about it
 (D) None of these
31. जिला प्राथमिक शिक्षा कार्यक्रम किस वर्ष लागू गया था—
 (A) 1986 (B) 1984
 (C) 2001 (D) इनमें से कोई न
32. 2014 ग्लासगो राष्ट्रमण्डल खेलों में भारत ने 1 स्वर्ण पदक जीते—
 (A) 10 (B) 12
 (C) 14 (D) 15
33. एक सजीव कक्षा स्थिति में निम्नलिखित में से अधिक सम्भावित है—
 (A) कभी कभार हँसी का दौर
 (B) पूर्ण रूप से शान्ति
 (C) शिक्षक-छात्र वार्ता
 (D) विद्यार्थियों के बीच खुली बहस
34. आपके अनुसार, शिक्षण है—
 (A) एक कला (B) एक कौशल
 (C) A और B दोनों (D) इनमें से कोई न
35. व्यक्तिगत विभिन्नताओं का क्षेत्र है—
 (A) लिंग भेद (B) शारीरिक रचना
 (C) मानसिक योग्यताएँ (D) उक्त सभी
36. सामाजिक नियमों व कानूनों के विरुद्ध व्यवहार वाला बालक कहलाता है—
 (A) बाल अपराधी (B) जड़बुद्धि बालक
 (C) मन्दबुद्धि बालक (D) इनमें से कोई न
37. कुमार संगकारा किस देश के क्रिकेट खिलाड़ी हैं—
 (A) भारत (B) श्रीलंका
 (C) पाकिस्तान (D) ऑस्ट्रेलिया
38. कक्षा - तीन के विद्यार्थियों के लिए निम्न में से कौन-शिक्षण का सबसे अच्छा तरीका होगा—
 (A) व्याख्यान विधि
 (B) सृजनात्मक क्रिया कलाप
 (C) समूह वार्तालाप
 (D) प्रयोगशाला विधि
39. विद्यार्थियों की अकादमिक निष्पादन को सुधारा सकता है यदि अभिभावकों को उत्साहित किया जा—
 (A) बच्चों के कार्य का निरीक्षण करने के लिए
 (B) अधिक ट्यूशन का प्रबन्ध करने के लिए
 (C) इसके बारे में चिंतित न होने के लिए
 (D) इनमें से कोई नहीं

40. If a student often comes late in the class you would—
 (A) Talk to his parents
 (B) Complain to Principal about him
 (C) Punish him severely
 (D) Find the reason and then decide accordingly
41. A school girl developed the habit of dropping the coat on the floor. Mother asked the girl to get out of the room and hang up the coat on the peg. The girl enters house keeps coat on, approaches closet, hangs up the coat on the peg. It is an example of—
 (A) Chain learning
 (B) Stimulus response learning
 (C) Concept learning
 (D) All the above
42. A process in which an individual learns new responses by observing the behaviour of another rather than through experience is known as—
 (A) General Learning
 (B) Social Learning
 (C) Experimental Learning
 (D) None of these
43. A provision for education for the children with disabilities can be made through—
 (A) Integration
 (B) Main streaming
 (C) Inclusive education
 (D) None of these
44. For primary school children, which of the following is better ?
 (A) Video simulation
 (B) Hands on experiences
 (C) Experimental
 (D) None of these
45. 'Toy age' refers to—
 (A) Early childhood (B) Babyhood
 (C) A & B (D) Late childhood
46. Tobacco addiction is due to—
 (A) Cocaine (B) Caffeine
 (C) Nicotine (D) None of these
40. आपकी कक्षा में एक छात्र के प्रायः विलम्ब से आने पर—
 (A) उसके अभिभावकों से बात करेंगे
 (B) प्रधानाचार्य से उसकी शिकायत करेंगे
 (C) उसे कठोर दण्ड देंगे
 (D) कारण को जानकर तदनुसार निर्णय लेंगे
41. एक स्कूल जाने वाली लड़की ने फर्श पर कोट फेंकने की आदत डाल ली है। लड़की की माँ ने उससे कहा कि कमरे के बाहर जाओ और कोट को खूँटी पर टाँगो। लड़की अगली बार घर में प्रवेश करती है, कोट को हाथ पर रखकर अलमारी की तरफ जा कर कोट को खूँटी पर टाँग देती है। यह उदाहरण है—
 (A) शृंखलागत अधिगम का
 (B) उद्दीपन अनुक्रिया अधिगम का
 (C) प्रव्यय अधिगम का
 (D) उक्त सभी
42. जिस प्रक्रिया में व्यक्ति दूसरों के व्यवहार को देखकर सीखता है न कि प्रत्यक्ष अनुभव से, को कहा जाता है—
 (A) सामान्य अधिगम
 (B) सामाजिक अधिगम
 (C) प्रायोगिक अधिगम
 (D) इनमें से कोई नहीं
43. निःशक्त बालकों की शिक्षा के लिए प्रावधान किया जा सकता है—
 (A) समाकलन द्वारा
 (B) मुख्य धारा में डालकर
 (C) समावेशित शिक्षा द्वारा
 (D) इनमें से कोई नहीं
44. प्राथमिक विद्यालयों के बालकों के लिए निम्न में किसे बेहतर मानते हैं ?
 (A) विडियो अनुरूपण
 (B) स्वयं के द्वारा किया गया अनुभव
 (C) प्रयोगात्मक
 (D) इनमें से कोई नहीं
45. 'खिलौनों की आयु' कहा जाता है—
 (A) पूर्व बाल्यावस्था (B) शैशवावस्था
 (C) A और B दोनों (D) उत्तर बाल्यावस्था
46. तम्बाकू की आदत किससे होती है—
 (A) कोकीन (B) कैफीन
 (C) निकोटिन (D) इनमें से कोई नहीं

47. What is the minimum age for marriage of boys and girls in India ?
 (A) 21 years and 18 years
 (B) 18 years and 21 years
 (C) 18 years and 20 years
 (D) None of these
48. Break down in verbal communication is described as—
 (A) Short circuit (B) Contradiction
 (C) Unevenness (D) Entropy
49. Photographs are not easy to—
 (A) Publish (B) Secure
 (C) Decode (D) None of these
50. The National Disaster Management Authority functions under the Union Ministry of—
 (A) Home affairs (B) Water Resources
 (C) Defence (D) None of these
51. Which one of the following is the best method of teaching ?
 (A) Lecture (B) Demonstration
 (C) Discussion (D) Narration
52. The famous temple 'Dhari Devi' is located at—
 (A) Near Srinagar (B) Uttarkashi
 (C) Chamoli (D) Pithoragarh
53. $4 : 9 :: ? : 27$
 (A) 8 (B) 6
 (C) 16 (D) 13
54. The sum of—
 $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + \dots + 100$
 (A) 5000 (B) 4500
 (C) 5050 (D) 4050
55. $9\frac{3}{4} + 7\frac{2}{17} - 9\frac{1}{15} =$
 (A) $7\frac{817}{1020}$ (B) $7\frac{717}{1020}$
 (C) $7\frac{817}{1020}$ (D) $8\frac{717}{1020}$

47. भारत में लड़के व लड़कियों की विवाह योग्य आयु क्या है ?
 (A) 21 वर्ष व 18 वर्ष
 (B) 18 वर्ष व 21 वर्ष
 (C) 18 वर्ष व 20 वर्ष
 (D) इनमें से कोई नहीं
48. मौखिक संचार में व्यवधान को कहते हैं—
 (A) लघु परिपथ (B) अन्तर्विरोध
 (C) असमतलता (D) एन्ट्रोपी
49. छाया-चित्रों का करना आसान नहीं
 (A) प्रकाशन (B) सुरक्षण
 (C) विसंकेतन (D) इनमें से कोई
50. राष्ट्रीय आपदा प्रबन्ध प्राधिकरण केन्द्र के किस मंत्रालय के अधीन कार्य करता है ?
 (A) गृह मामले (B) जल संसाधन
 (C) रक्षा (D) इनमें से कोई
51. निम्नलिखित में से शिक्षण का सर्वोत्तम ढंग कौनसा है—
 (A) व्याख्यान (B) प्रदर्शन
 (C) विचार विमर्श (D) वर्णन
52. प्रसिद्ध 'धारी देवी' मन्दिर स्थित है—
 (A) श्रीनगर के नजदीक (B) उत्तरकाशी में
 (C) चमोली में (D) पिथौरागढ़ में
53. $4 : 9 :: ? : 27$
 (A) 8 (B) 6
 (C) 16 (D) 13
54. $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + \dots + 100$ का योग
 (A) 5000 (B) 4500
 (C) 5050 (D) 4050
55. $9\frac{3}{4} + 7\frac{2}{17} - 9\frac{1}{15} =$
 (A) $7\frac{817}{1020}$ (B) $7\frac{717}{1020}$
 (C) $7\frac{817}{1020}$ (D) $8\frac{717}{1020}$

56. a __ bb __ baa __ bbb __ aa __
 (A) aabba (B) bbaab
 (C) abaaa (D) baabb
57. AZ, CX, FU, ____
 (A) IR (B) IV
 (C) JQ (D) KP
58. ____, PSVYB, EHKNQ, TWZCF, ILMRU
 (A) ZCFIL (B) SVYBE
 (C) BEHKN (D) ADGJM

Note : Q. No. 59 to Q. No. 62 depend upon the following coding.

Figure					
Code	1.	2.	3.	4.	5.
Figure					
Code	6.	7.	8.	9.	10.

59. Which number is presented by following figure—



- (A) 16198 (B) 79168
 (C) 79816 (D) 17968
60. Which number is depicted by the following figure—



- (A) 24672 (B) 46772
 (C) 72246 (D) 27462
61. Which number is presented by the following figure—



- (A) 56714 (B) 19844
 (C) 56744 (D) 56144
62. Which number is presented by the following figure—



- (A) 47645 (B) 45754
 (C) 54674 (D) 74654

56. a __ bb __ baa __ bbb __ aa __
 (A) aabba (B) bbaab
 (C) abaaa (D) baabb
57. AZ, CX, FU, ____
 (A) IR (B) IV
 (C) JQ (D) KP
58. ____, PSVYB, EHKNQ, TWZCF, ILMRU
 (A) ZCFIL (B) SVYBE
 (C) BEHKN (D) ADGJM

नोट : प्रश्न सं. 59 से 62 निम्नलिखित कूट के आधार पर हैं।

चित्र					
कोड	1.	2.	3.	4.	5.
चित्र					
कोड	6.	7.	8.	9.	10.

59. निम्नांकित कौन सी संख्या को प्रदर्शित करते हैं ?



- (A) 16198 (B) 79168
 (C) 79816 (D) 17968
60. निम्नांकित द्वारा कौन सी संख्या प्रदर्शित होती है ?



- (A) 24672 (B) 46772
 (C) 72246 (D) 27462
61. निम्नांकित से कौन सी संख्या प्रदर्शित होती है ?



- (A) 56714 (B) 19844
 (C) 56744 (D) 56144
62. निम्नांकित से कौन सी संख्या प्रदर्शित होती है ?



- (A) 47645 (B) 45754
 (C) 54674 (D) 74654

63. Complete the following Number Series :
1, 3, 11, 47,, 1439

- (A) 239 (B) 293
(C) 932 (D) None of these

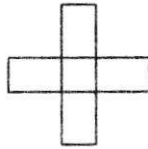
64. 15, 10, 5, 150, 16, 12, 4, 192, 20, 15, 5,

- (A) 700 (B) 600
(C) 400 (D) 300

65. 2, 20, 120,, 3190

- (A) 220 (B) 330
(C) 440 (D) 630

66. How many rectangles are there in the following figure—



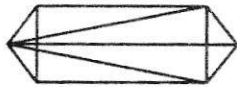
- (A) 9 (B) 10
(C) 16 (D) None of these

67. Find the missing letter in the following table—

A	C	E
N	K	H
R	V	?

- (A) Z (B) T
(C) L (D) I

68. In the following figure how many triangles are there—



- (A) 11 (B) 14
(C) 16 (D) 22 or more

69. If A = 1 and AID = 36, then BELL = ?

- (A) 16690 (B) 2210
(C) 1440 (D) 1210

70. Who has been appointed as the new Railway Minister—

- (A) Suresh Prabhu
(B) Manohar Parrikar
(C) Bipendra Singh
(D) Jagat Prakash Nadda

63. निम्न संख्या श्रेणी को पूरा कीजिए :

1, 3, 11, 47,, 1439

- (A) 239 (B) 293
(C) 932 (D) इनमें से कोई न

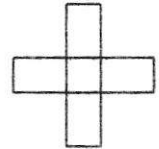
64. 15, 10, 5, 150, 16, 12, 4, 192, 20, 15, 5, ..

- (A) 700 (B) 600
(C) 400 (D) 300

65. 2, 20, 120,, 3190

- (A) 220 (B) 330
(C) 440 (D) 630

66. नीचे दिये गये चित्र में कितने आयत हैं—



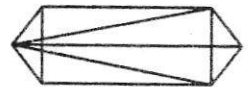
- (A) 9 (B) 10
(C) 16 (D) इनमें से कोई न

67. चित्र में दी गई तालिका में छूटे हुए अक्षर की पूर्ति कीजिए

A	C	E
N	K	H
R	V	?

- (A) Z (B) T
(C) L (D) I

68. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए



- (A) 11 (B) 14
(C) 16 (D) 22 या अधिक

69. यदि A = 1 और AID = 36, तो BELL = ?

- (A) 16690 (B) 2210
(C) 1440 (D) 1210

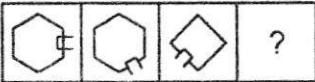
70. नये रेल मन्त्री के रूप में किसे नियुक्त किया है—

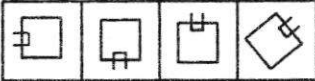
- (A) सुरेश प्रभु
(B) मनोहर पार्रिकर
(C) बिपेन्द्र सिंह
(D) जगत प्रकाश नाडा

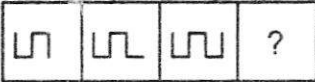
71. has launched the new Guaranteed Minimum Pension Scheme in Dehradun.
 (A) Menaka Gandhi (B) Smriti Irani
 (C) Dharmendra Pradhan (D) None of these

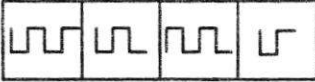
72. The state game of Uttarakhand is—
 (A) Cricket (B) Badminton
 (C) Hockey (D) None of these

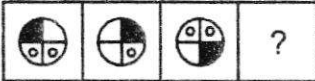
Note : (Q. No. 73 to 77) Choose the correct figure from A, B, C, D in place of question mark (?) i.e. make a full series.


73.  Question Figures

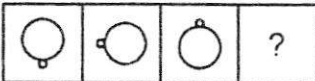
-  Answer Figures
 (A) (B) (C) (D)

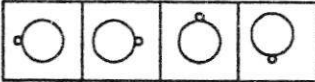
74.  Question Figures

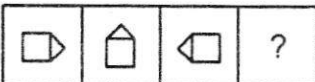
-  Answer Figures
 (A) (B) (C) (D)

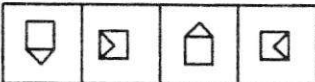
75.  Question Figures

-  Answer Figures
 (A) (B) (C) (D)

76.  Question Figures

-  Answer Figures
 (A) (B) (C) (D)

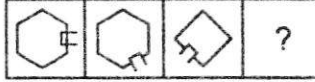
77.  Question Figures

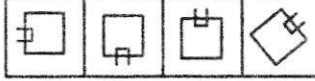
-  Answer Figures
 (A) (B) (C) (D)

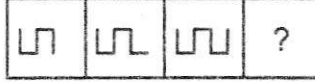
71. ने देहरादून में नई गारंटीकृत न्यूनतम पेंशन योजना का शुभारम्भ किया।
 (A) मेनका गाँधी (B) स्मृति ईरानी
 (C) धर्मेन्द्र प्रधान (D) इनमें से कोई नहीं

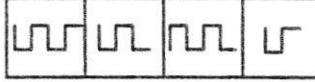
72. उत्तराखण्ड का राज्य खेल क्या है—
 (A) क्रिकेट (B) बैडमिण्टन
 (C) हॉकी (D) इनमें से कोई नहीं

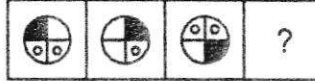
निर्देश : (प्रश्न 73 से 77 तक) प्रत्येक प्रश्न में उस एक आकृति को चुनिए जो दी गई शृंखला को पूरा करेगी।

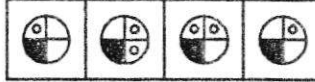
73.  प्रश्न आकृतियाँ

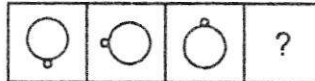
-  उत्तर आकृतियाँ
 (A) (B) (C) (D)

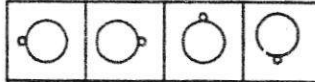
74.  प्रश्न आकृतियाँ

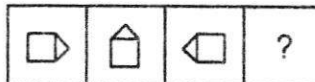
-  उत्तर आकृतियाँ
 (A) (B) (C) (D)

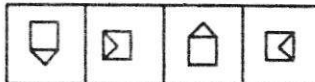
75.  प्रश्न आकृतियाँ

-  उत्तर आकृतियाँ
 (A) (B) (C) (D)

76.  प्रश्न आकृतियाँ

-  उत्तर आकृतियाँ
 (A) (B) (C) (D)

77.  प्रश्न आकृतियाँ

-  उत्तर आकृतियाँ
 (A) (B) (C) (D)

78. Match list I to List II—

List I (Name of MLA)	List II (Constituency)
(a) Dinesh Agrawal	(1) Khatima
(b) Subodh Uniyal	(2) Dharchula
(c) Pushkar Dhami	(3) Dharmpur
(d) Harish Rawat	(4) Narendra Nagar

Code—

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

79. The state animal of Uttarakhand is—

- (A) Lion
- (B) Cow
- (C) Kasturi Mrag
- (D) Elephant

80. Mil Mi-17 is a/an helicopter.

- (A) Russian
- (B) Indian
- (C) American
- (D) None of these

81. The official state second language of Uttarakhand is—

- (A) Hindi
- (B) Sanskrit
- (C) English
- (D) Jaunsari

82. Who was Tapan Ray Chaudhary ?

- (A) Historian
- (B) Economist
- (C) Painter
- (D) Actor

78. सूची I का मिलान सूची II से कीजिए—
सूची I सूची II

(विधायक का नाम)	(विधान स)
(a) दिनेश अग्रवाल	(1) खटीमा
(b) सुबोध उनियाल	(2) धारचूला
(c) पुष्कर धामी	(3) धर्मपुर
(d) हरीश रावत	(4) नरेन्द्र नगर

कूट—

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

79. उत्तराखण्ड का राष्ट्रीय पशु है—

- (A) शेर
- (B) गाय
- (C) कस्तूरी मृग
- (D) हाथी

80. एम.आई.एल.एम.आई.-17 एक हेलीकॉ

- (A) रूसी
- (B) भारतीय
- (C) अमेरिकी
- (D) इनमें से कोई नहीं

81. उत्तराखण्ड की अधिकारिक द्वितीय राष्ट्र है—

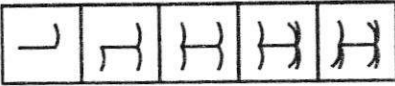
- (A) हिन्दी
- (B) संस्कृत
- (C) अंग्रेजी
- (D) जौनसारी

82. तपन राय चौधरी कौन थे ?

- (A) इतिहासकार
- (B) अर्थशास्त्री
- (C) चित्रकार
- (D) अभिनेता

Note : (Q. No. 83 to 87) Choose the right next figure from the answer figure which one is the next right figure for the question figure series.

83. Question figures :

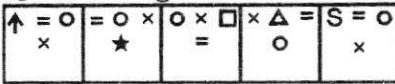


Answer figures :

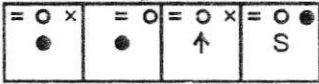


(A) (B) (C) (D)

84. Question figures :



Answer figures :



(A) (B) (C) (D)

85. Question figures :



Answer figures :

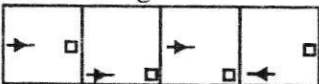


(A) (B) (C) (D)

86. Question figures :

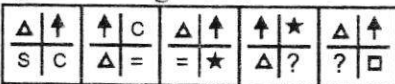


Answer figures :

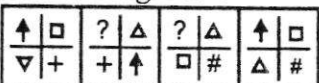


(A) (B) (C) (D)

87. Question figures :



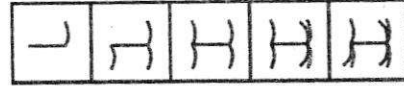
Answer figures :



(A) (B) (C) (D)

नोट : (प्रश्न सं. 83 से 87 तक) निम्नलिखित हर प्रश्न में यदि क्रम जारी रहा तो दाहिनी ओर दी गई पाँच आकृतियों में से कौन सी उत्तर आकृति बाईं ओर की प्रश्न आकृतियों के तत्काल बाद आनी चाहिए ?

83. प्रश्न आकृतियाँ

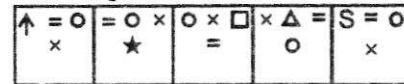


उत्तर आकृतियाँ

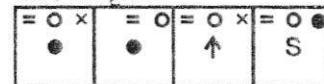


(A) (B) (C) (D)

84. प्रश्न आकृतियाँ



उत्तर आकृतियाँ



(A) (B) (C) (D)

85. प्रश्न आकृतियाँ

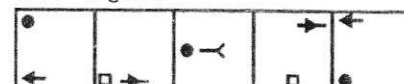


उत्तर आकृतियाँ

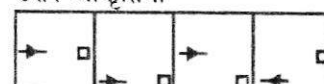


(A) (B) (C) (D)

86. प्रश्न आकृतियाँ

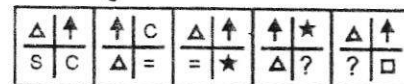


उत्तर आकृतियाँ

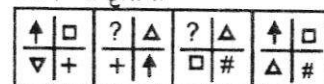


(A) (B) (C) (D)

87. प्रश्न आकृतियाँ



उत्तर आकृतियाँ



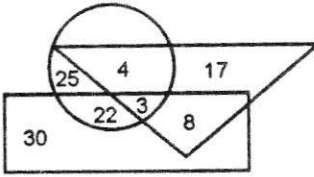
(A) (B) (C) (D)

88. Which is the highest peak of Uttarakhand—
 (A) Trishul (B) Nanda Devi
 (C) Chogori (D) Neelkanth
89. 'Operation Surya Hope' is related to which state—
 (A) Uttarakhand (B) Uttar Pradesh
 (C) Bihar (D) Tamil Nadu
90. Who was appointed as a Nodal Officer for Relief and Rescue operation in Uttarakhand—
 (A) V. K. Joshi
 (B) V. K. Sharma
 (C) V. K. Thapliyal
 (D) V. K. Duggal
91. Hon. Governor of Uttarakhand is appointed by—
 (A) Chief Minister of Uttarakhand
 (B) President of India
 (C) Prime Minister of India
 (D) Home Minister of India
92. Who led the Chipko Movement—
 (A) Gaura Devi
 (B) Chandi Prasad Bhatt
 (C) Govind Ballabh Pant
 (D) None of them
93. 'Ansuiya Prasad Bahuguna' is also known as—
 (A) Gandhi of Uttarakhand
 (B) Garh Keshari
 (C) Vrakash Manav
 (D) None of these
94. Kalsi Inscription is related to—
 (A) Emperor Chandra Gupta
 (B) Maurya Emperor
 (C) Emperor Ashok
 (D) None of them

88. उत्तराखण्ड की सबसे ऊँची चोटी है—
 (A) त्रिशूल (B) नन्दा देवी
 (C) चोगोरी (D) नीलकण्ठ
89. 'आपरेशन सूर्य होप' किस प्रदेश से सम्बन्धि
 (A) उत्तराखण्ड (B) उत्तर प्रदेश
 (C) बिहार (D) तमिलनाडु
90. उत्तराखण्ड में राहत एवं बचाव कार्य के लिए नोडल अधिकारी के रूप में नियुक्त किया ग
 (A) वी. के. जोशी
 (B) वी. के. शर्मा
 (C) वी. के. थपलियाल
 (D) वी. के. दुग्गल
91. उत्तराखण्ड के मा. राज्यपाल को कौन नियुक्त व
 (A) उत्तराखण्ड के मुख्यमंत्री द्वारा
 (B) राष्ट्रपति द्वारा
 (C) प्रधानमंत्री द्वारा
 (D) भारत के गृहमंत्री द्वारा
92. चिपको आन्दोलन का नेतृत्व किसने किया—
 (A) गौरा देवी
 (B) चंडी प्रसाद भट्ट
 (C) गोविन्द बल्लभ पन्त
 (D) इनमें से कोई नहीं
93. 'अनुसुइया प्रसाद बहुगुणा' को किस और नाम :
 जाता है—
 (A) उत्तराखण्ड के गाँधी के नाम से
 (B) गढ़केसरी के नाम से
 (C) वृक्ष मानव के नाम से
 (D) इनमें से कोई नहीं
94. कालसी का शिलालेख किससे सम्बन्धित है—
 (A) सम्राट चन्द्रगुप्त
 (B) मौर्य सम्राट
 (C) सम्राट अशोक
 (D) इनमें से कोई नहीं

95. Name of Kumaon in Purana's—
 (A) Kedarkhand
 (B) Uttarakhand
 (C) Uttranchal
 (D) Manas Khand

Note : (Q. No. 96 to 100) Read the following figure and give suitable answer from given options.

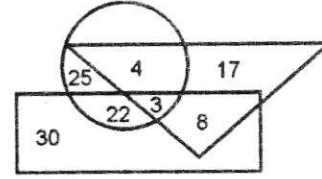


In figure triangle represents doctor, circle is represents players and rectangle is represents artist, then—

96. How many artists and players are doctors—
 (A) 6 (B) 8
 (C) 4 (D) 3
97. How many artists are players—
 (A) 30 (B) 29
 (C) 25 (D) None of these
98. How many artists are there who are neither players nor doctors—
 (A) 29 (B) 30
 (C) 22 (D) 8
99. How many doctors are there who are neither player nor artists ?
 (A) 17 (B) 30
 (C) 8 (D) 17
100. How many players are there who are neither artist nor doctor—
 (A) 22 (B) 4
 (C) 25 (D) 3

95. पुराणों में कुमाऊँ को किस नाम से जाना जाता था—
 (A) केदारखण्ड
 (B) उत्तराखण्ड
 (C) उत्तरांचल
 (D) मानसखण्ड

नोट : (प्रश्न सं. 96 से 100 तक) प्रत्येक प्रश्न के लिए निम्नांकित आकृति का अध्ययन करो और उचित उत्तर दो।



इसमें त्रिभुज डॉक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों को तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है।

96. कितने कलाकार एवं खिलाड़ी डॉक्टर हैं ?
 (A) 6 (B) 8
 (C) 4 (D) 3
97. कितने कलाकार खिलाड़ी हैं—
 (A) 30 (B) 29
 (C) 25 (D) इनमें से कोई नहीं
98. कितने कलाकार ऐसे हैं जो न तो खिलाड़ी हैं और न डॉक्टर—
 (A) 29 (B) 30
 (C) 22 (D) 8
99. कितने डॉक्टर ऐसे हैं जो न तो खिलाड़ी हैं और न कलाकार ?
 (A) 17 (B) 30
 (C) 8 (D) 17
100. कितने खिलाड़ी ऐसे हैं जो न तो कलाकार हैं और न डॉक्टर—
 (A) 22 (B) 4
 (C) 25 (D) 3

PART-2 (Home Science) / भाग - 2 (गृह विज्ञान)
(प्रश्न संख्या 101 से 200 तक)

- 101.** The fastest method of pattern making is—
(A) Flat patterning (B) Drafting
(C) Draping (D) None of these
- 102.** Factor/factors responsible for browning of cut fruits are—
(A) Oxygen
(B) Phenolic compounds
(C) Enzymes
(D) All the above
- 103.** Benzene ring is found in—
(A) Cotton fiber (B) Nylon fibre
(C) Dacron fibre (D) Rayon fiber
- 104.** Kasuti is traditional embroidery of—
(A) Bengal (B) Kashmir
(C) Rajasthan (D) Karnataka
- 105.** Brocade fabric is famous of—
(A) Kerala (B) Banaras
(C) Orissa (D) None of these
- 106.** Which among the following is a waiter service ?
(A) Vending Service (B) Table Service
(C) Buffet Service (D) None of these
- 107.** Zinc deficiency result is—
(A) Impaired glucose tolerance
(B) Impaired taste and smell ability
(C) Immunologic defects
(D) All the above
- 108.** At production level, iodine content of iodized salt should be—
(A) 15 PPM (B) 100 PPM
(C) 30 PPM (D) None of these

- 101.** पैटर्न बनाने की सर्वाधिक तेज विधि है—
(A) सपाट पैटर्न बनाना (B) ड्राफ्टिंग
(C) ड्रेपिंग (D) इनमें से कोई
- 102.** किन कारण/कारणों से कटे हुए फलों में भूरा जाता है ?
(A) आक्सीजन
(B) फेनोलिक यौगिक
(C) एन्जाइम
(D) उपरोक्त सभी
- 103.** बेन्जीन रिंग पायी जाती है—
(A) सूती रेशे में (B) नायलान के रेशे में
(C) डेक्रान के रेशे में (D) रेयोन के रेशे में
- 104.** कसूती यहाँ की पारम्परिक कढ़ाई है—
(A) बंगाल (B) कश्मीर
(C) राजस्थान (D) कर्नाटक
- 105.** ब्रोकेड के वस्त्र प्रसिद्ध है—
(A) केरल (B) बनारस
(C) उड़ीसा (D) इनमें से कोई न
- 106.** निम्न में से कौन सी वेटर सेवा है ?
(A) वेंडिंग सेवा (B) मेज सेवा
(C) बुफे सेवा (D) इनमें से कोई न
- 107.** जिंक की कमी से होता है—
(A) विकृत ग्लूकोज सहन क्षमता
(B) विकृत स्वाद एवं गंध क्षमता
(C) प्रतिरक्षा दोष
(D) उपरोक्त सभी
- 108.** आयोडाइज्ड नमक बनाते समय उसमें आयोड मात्रा होनी चाहिए—
(A) 15 पीपीएम (B) 100 पीपीएम
(C) 30 पीपीएम (D) इनमें से कोई

109. 8th March is celebrated as the—
 (A) International Environment's Day
 (B) International Women's Day
 (C) International Sanitation Day
 (D) International Energy Day

110. Match the following symbols used in process chart with the events—

List - I (Symbol)	List - II (Event)
(a) ○	(1) Operation cum transportation
(b) ▽	(2) Delay
(c) D	(3) Temporary storage
(d) ←	(4) Transport
(e) □	(5) Inspection
(f) ⊕	(6) Inspection cum operation
(g) ⊖	(7) Operation
	(8) Storage
	(9) Movement

Code—

	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)
(A)	7	8	2	4	5	1	6
(B)	1	2	4	5	3	9	8
(C)	2	3	5	6	7	8	9
(D)	9	8	6	5	3	2	1

111. Match List I with List II—

List - I	List - II
(a) Selenium	(1) Garlic
(b) Vitamin - E	(2) Tomato
(c) Flavonoids	(3) Sunflower seeds
(d) Lycopene	(4) Sea foods
	(5) Green leafy vegetables

Code—

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	4	2	5
(B)	4	3	1	2
(C)	2	3	5	1
(D)	4	5	2	3

109. 8 मार्च को मनाया जाता है—

- (A) अन्तर्राष्ट्रीय पर्यावरण दिवस
 (B) अन्तर्राष्ट्रीय महिला दिवस
 (C) अन्तर्राष्ट्रीय स्वच्छता दिवस
 (D) अन्तर्राष्ट्रीय ऊर्जा दिवस

110. सूची I (चिन्ह) को सूची II (घटना) के साथ सुमेलित कीजिए—

सूची I (प्रक्रिया चार्ट में उपयोग किये जाने वाले चिन्ह)	सूची II (सक्रिया सह परिवहन)
(a) ○	(1) सक्रिया सह परिवहन
(b) ▽	(2) विलम्ब
(c) D	(3) अस्थायी भण्डारण
(d) ←	(4) परिवहन
(e) □	(5) निरीक्षण
(f) ⊕	(6) निरीक्षण सह प्रचालन
(g) ⊖	(7) प्रचालन
	(8) भण्डारण
	(9) उतार-चढ़ाव

कूट—

	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)
(A)	7	8	2	4	5	1	6
(B)	1	2	4	5	3	9	8
(C)	2	3	5	6	7	8	9
(D)	9	8	6	5	3	2	1

111. सूची I का सूची II से मिलान कीजिए—

सूची I	सूची II
(a) सेलेनियम	(1) लहसून
(b) विटामिन ई	(2) टमाटर
(c) फ्लेवोनायड्स	(3) सूरजमुखी फूल के बीज
(d) लाइकोपीन	(4) समुद्री खाद्यान
	(5) हरी सब्जियाँ

कूट—

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	3	4	2	5
(B)	4	3	1	2
(C)	2	3	5	1
(D)	4	5	2	3

112. Vegetable pickle can be preserved by use of—

- (A) Oil (B) Vinegar
(C) Salt (D) All the above

113. French seam is suitable for—

- (A) Thick fabrics
(B) Velvet fabrics
(C) Thin and transparent fabrics
(D) Toweling material

114. Maximum elasticity is found in—

- (A) Wool fiber (B) Silk fibre
(C) Cotton fibre (D) Linen fibre

115. Chart, diagrams, picture etc. play a significant role in making—

- (A) Eye contact
(B) Ideas clear and comprehensive
(C) Visual impact
(D) None of these

116. TPI is a term used in relation to—

- (A) Yarn (B) Fabrics
(C) Knits (D) Weaves

117. SPI stands for—

- (A) Seam per inch (B) Selvedge per inch
(C) Stitches per inch (D) None of these

118. In skein dyeing—

- (A) Fabric is dyed
(B) Yarn is dyed
(C) Fibres are dyed
(D) All the above

119. Children's Apperception Test (CAT) contains—

- (A) 31 cards
(B) 25 cards
(C) 15 cards
(D) 10 cards

112. सब्जियों का अचार संरक्षित होता है—

- (A) तेल (B) सिरका से
(C) नमक से (D) उपरोक्त सभी

113. चोर सिलाई उपयुक्त है—

- (A) मोटे वस्त्रों के लिए
(B) वेलवेट के वस्त्रों के लिए
(C) पतले व पारदर्शी वस्त्रों के लिए
(D) रोएदार वस्त्रों के लिए

114. सबसे अधिक प्रत्यास्थता पायी जाती है—

- (A) ऊनी रेशों में (B) रेशम के रेशों
(C) कपास के रेशों में (D) लिनन के रेशों

115. चार्ट, आलेख, चित्र इत्यादि इस कार्य में म. भूमिका निभाते हैं—

- (A) नेत्र सम्पर्क
(B) स्पष्ट और व्यापक विचार दर्शाना
(C) दृश्य संघात
(D) इनमें से कोई नहीं

116. टी.पी.आई. यह शब्द इसके सम्बन्ध में उपयोग हो

- (A) सूत (B) कपड़े
(C) बुनना (D) बुनावट

117. एस.पी.आई. का मतलब है—

- (A) सीम/इंच (B) सालवेज/इंच
(C) स्टिचेस/इंच (D) इनमें से कोई

118. स्कीन रंगाई में—

- (A) वस्त्रों को रंगा जाता है
(B) धागों को रंगा जाता है
(C) रेशों को रंगा जाता है
(D) उपरोक्त सभी

119. चिल्ड्रन्स अपरसेप्शन टेस्ट (सी.ए.टी.) में होते हैं

- (A) 31 कार्ड्स
(B) 25 कार्ड्स
(C) 15 कार्ड्स
(D) 10 कार्ड्स

120. In microwave food is cooked through following waves—

- (A) Electromagnetic waves
(B) Ultra violet waves
(C) Gamma waves
(D) Heat waves

121. Thyroid hormone T4 and T3 are released into blood plasma in a ratio of—

- (A) 11 : 4 (B) 41 : 13
(C) 91 : 39 (D) None of these

122. Silk fabrics is starched with—

- (A) Cornflour starch
(B) Rice starch
(C) Gum starch
(D) None of these

123. Salt is added in dyeing for—

- (A) Absorption (B) Exhaustion
(C) Solubility (D) All the above

124. The components of intelligence are—

- (A) Memory
(B) Imagination
(C) Problem solving ability
(D) All the above

125. Following colours are cool colours—

- (A) Bluish green (B) Blue
(C) Green (D) All the above

126. Match List I with List II—

List - I	List - II
(a) Written form	(1) Graphic
(b) Spoken form	(2) Debate
(c) Pictorial form	(3) Demonstration
(d) Action form	(4) Circular letters

Code—

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

120. माइक्रोवेव में खाद्य पदार्थ को निम्न तरंग द्वारा पकाया जाता है—

- (A) इलेक्ट्रोमैग्नेटिक तरंग
(B) अल्ट्रा वायलेट तरंग
(C) गामा तरंग
(D) ताप तरंग

121. थायरोइड हार्मोन टी-4 एवं टी-3, रक्त प्लाज्मा में निम्न अनुपात में निर्मुक्त होते हैं—

- (A) 11 : 4 (B) 41 : 13
(C) 91 : 39 (D) इनमें से कोई नहीं

122. रेशम के वस्त्रों पर कलप लगाई जाती है—

- (A) मकई के आटे का कलप
(B) चावल का कलप
(C) गोंद का कलप
(D) इनमें से कोई नहीं

123. रंगने में नमक क्यों डाला जाता है—

- (A) सोखने के लिए (B) रेचन
(C) घुलनशीलता (D) उपरोक्त सभी

124. बुद्धि के घटक हैं—

- (A) स्मरण शक्ति
(B) कल्पना शक्ति
(C) समस्या परिहार शक्ति
(D) उपरोक्त सभी

125. निम्नलिखित में ठण्डे रंग हैं—

- (A) नीलाभ हरा (B) नीला
(C) हरा (D) उपरोक्त सभी

126. सूची I को सूची II सुमेलित कीजिए—

सूची I	सूची II
(a) लिखित रूप	(1) आलेखी
(b) आलाप रूप	(2) वाद विवाद
(c) चित्रित रूप	(3) प्रदर्शन
(d) क्रिया रूप	(4) वृत्तीय पत्र

कूट—

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

127. Which of the following lipoprotein cholesterol is harmful ?
 (A) LDL-C (B) VLDL-C
 (C) A and B both (D) None of these
128. Which process increases nutritive value of rice ?
 (A) Milling (B) Parboiling
 (C) Polishing (D) Steaming
129. The emulsifying agent found in egg is—
 (A) Avidin (B) Ova albumin
 (C) Lysine (D) None of these
130. The following is a non-profit making institutional food service unit—
 (A) Restaurant (B) Hostel Mess
 (C) Hotel (D) Coffee Shop
131. Another name for a Likert Scale is a/an—
 (A) Event sampling
 (B) Interview protocol
 (C) Summated rating scale
 (D) Ranking
132. Which correlation is the strongest ?
 (A) 1.00 (B) - .95
 (C) + .90 (D) None of these
133. Trypsins inhibitor is present in—
 (A) Hen egg (B) Milk
 (C) Duck egg (D) Fish
134. The incubation period of tetanus is usually—
 (A) 30 to 60 days (B) 1 day
 (C) One year (D) 6 to 10 days
135. Tatting is type of—
 (A) Braiding (B) Weaving
 (C) Felting (D) Knitting
127. निम्न में से कौन सा लिपोप्रोटीन-कोलेस्ट्रॉल हानिक है ?
 (A) LDL-C (B) VLDL-C
 (C) A और B दोनों (D) इनमें से कोई न
128. किस विधि द्वारा चावल का पोषक मान बढ़ाया है ?
 (A) पीसना (B) उसनना (पारबाई)
 (C) पॉलिश करना (D) भाप देना
129. अण्डे में पाया जाने वाला पायसकारी एजेंट है—
 (A) एवीडीन (B) ओव एलब्यूमिन
 (C) लाइसिन (D) इनमें से कोई न
130. निम्न में से कौन-सी गैर लाभ संस्थागत भोजन इकाई है—
 (A) रेस्टोरेन्ट (B) होस्टल मेस
 (C) होटल (D) कॉफी शॉप
131. लिकर्ट पैमाने का दूसरा नाम है—
 (A) घटना प्रतिदर्शन
 (B) साक्षात्कार औपचारिकताएँ
 (C) संकलित श्रेणी मापन
 (D) क्रम व्यवस्था
132. कौन-सा सहसम्बन्ध सर्वाधिक है ?
 (A) 1.00 (B) - .95
 (C) + .90 (D) उपरोक्त में कोई न
133. ट्रिपसिन निरोधक किसमें होता है—
 (A) मुर्गी के अण्डे में (B) दूध में
 (C) बत्तख के अण्डे में (D) मछली में
134. टेटनस का सामान्यतया उद्भवन काल है—
 (A) 30 से 60 दिन (B) 1 दिन
 (C) एक वर्ष (D) 6 से 10 दिन
135. टैटिंग है, एक प्रकार की—
 (A) ब्रेडिंग (B) बुनाई
 (C) फैलिंग (D) निटिंग

136. 'Grain' line of fabric represents—
 (A) Direction of fibre in cloth
 (B) Direction of yarn in cloth
 (C) Direction of selvedge in cloth
 (D) None of these
137. 'Cognitive Development' means development of—
 (A) Sense organs
 (B) Muscles and nerves
 (C) Changes in thought and intelligence
 (D) None of these
138. 'Braille Script' is used to educate—
 (A) Deaf and dumb children
 (B) Learning disabled children
 (C) Children with low intelligence
 (D) Blind children
139. The period is the "Time of the Empty Nest"—
 (A) Adolescence (B) Middle Age
 (C) Late Childhood (D) None of these
140. At the time of birth Newborn baby's average height is—
 (A) 17 to 21 inches (B) 20 to 30 inches
 (C) 6 to 9 inches (D) None of these
141. The first university to start degree program in Home Science was—
 (A) Delhi University
 (B) Garhwal University
 (C) Madras University
 (D) Punjab University
142. Which one of the following an example of traditional folk media in India ?
 (A) News Paper
 (B) Radio
 (C) Television
 (D) Ram - Leela
136. 'ग्रेन' लाइन का फैब्रिक में क्या अर्थ है—
 (A) कपड़े में तन्तु की दिशा
 (B) कपड़े में धागे की दिशा
 (C) कपड़े में किनारी की दिशा
 (D) इनमें से कोई नहीं
137. संज्ञानात्मक विकास का अर्थ के विकास से है।
 (A) इन्द्रियों
 (B) मांसपेशियों और तंत्रिकाओं
 (C) विचार तथा बुद्धि में परिवर्तन
 (D) इनमें से कोई नहीं
138. ब्रेल लिपि का उपयोग शिक्षा में होता है।
 (A) मूक व बधिर बालक की
 (B) अधिगम अशक्त बालक की
 (C) मन्दबुद्धि बालक की
 (D) दृष्टिबाधित बालक की
139. खाली घोंसले का समय की अवस्था को कहते हैं।
 (A) किशोरावस्था (B) मध्यावस्था
 (C) उत्तर बाल्यावस्था (D) इनमें से कोई नहीं
140. नवजात शिशु की जन्म के समय औसत ऊँचाई होती है—
 (A) 17 से 21 इंच (B) 20 से 30 इंच
 (C) 6 से 9 इंच (D) इनमें से कोई नहीं
141. पहला विश्वविद्यालय जिसने सबसे पहले गृह-विज्ञान में स्नातक कार्यक्रम प्रारम्भ किया था—
 (A) दिल्ली विश्वविद्यालय
 (B) गढ़वाल विश्वविद्यालय
 (C) मद्रास विश्वविद्यालय
 (D) पंजाब विश्वविद्यालय
142. निम्न में से कौन सा, भारतीय पारंपरिक लोक संचार का उदाहरण है
 (A) अखबार
 (B) रेडियो
 (C) टेलीविजन
 (D) राम - लीला

143. Individuals who are the first to adapt a new technique are called—

- (A) Laggards (B) Early adapters
(C) Innovators (D) Early majority

144. A person having good social health is one who—

- (A) is energetic
(B) has good appetite
(C) gets along well with others
(D) has confidence in one's own abilities

145. Food that provides protection against diseases is—

- (A) Sugar
(B) Ghee
(C) Potatoes
(D) Green Leafy vegetables

146. When you cook food in an enclosed box as a constant temperature, it is known as—

- (A) Baking (B) Boiling
(C) Pressure cooking (D) Steaming

147. Pakoras are fried, then idlies are—

- (A) Steamed (B) Roasted
(C) Baked (D) Toasted

148. To prevent fire accidents in kitchen one should—

- (A) Wear clean clothes
(B) Close the gas cylinder, when there is no work in the kitchen
(C) Keep cutting tool safely
(D) None of these

149. Sudhir was hospitalized due to poisoning which of the following is not the cause—

- (A) Polythene bags
(B) Unlabelled bottles
(C) Expired medicines
(D) Snake bite

143. वे व्यक्ति, जो किसी नयी तकनीक को सबसे प्रयोग करते हैं, उन्हें कहते हैं—

- (A) फिसड्डी (B) शीघ्रग्राही
(C) अग्रग्राही (D) शीघ्र बहुसंख्य

144. एक व्यक्ति जिसका सामाजिक स्वास्थ्य अच्छा (A) वह ऊर्जावान होता है

- (B) उसे भूख अच्छी तरह लगती है
(C) दूसरों के साथ मिलजुलकर रहता है
(D) अपनी योग्यताओं में विश्वास रखता है

145. रोगों से बचने की क्षमता देने वाला भोज्य है—

- (A) चीनी
(B) घी
(C) आलू
(D) हरे पत्तेदार सब्जियाँ

146. जब हम भोजन को एक बन्द डिब्बे में एक तापमान पर पकाते हैं तो इसे कहते हैं—

- (A) बेकिंग (B) उबालना
(C) प्रेशर कुकिंग (D) भाप से पकाना

147. पकौड़े तले जाते हैं तो इडली—

- (A) भाप से पकती है (B) भूनी जाती है
(C) बेक की जाती है (D) टोस्ट की जाती है

148. रसोईघर में आग लगने की दुर्घटना से बचने के लिए

- (A) साफ कपड़े पहनने चाहिए
(B) जब प्रयोग में न हो तो गैस के सिलिंडर बंद कर दें
(C) घर में काटने के लिए प्रयोग में आने वाले उपकरणों को सुरक्षित प्रकार से रखें
(D) उपरोक्त में कोई नहीं

149. सुधीर को विषाक्तता के कारण अस्पताल में भर्ती किया गया है। निम्न में से इस विषाक्तता का कारण नहीं है—

- (A) पोलिथिन की थैली
(B) बिना लेबल की बोतल
(C) प्रयोग की अंतिम तिथि के बाद की दवा
(D) साँप का काटना

150. Nylon fibre is classified as follows—
 (A) Blended (B) Animal
 (C) Man Made (D) Vegetable
151. Nutrients help in—
 (A) Body growth (B) Development
 (C) Maintenance (D) All the above
152. Cotton is suitable for summer since it is—
 (A) Absorbent
 (B) Soft
 (C) A & B both
 (D) None of these
153. Most important feature to be kept in mind while selecting clothes for adolescents—
 (A) Durability
 (B) Fashion & variety
 (C) Comfort and variety
 (D) Fashion
154. In which year the consumer protection act was implemented ?
 (A) 1985 (B) 1988
 (C) 1986 (D) 1990
155. The fiber that burns with a smell of burning of hairs is—
 (A) Wool (B) Linen
 (C) Rayon (D) Nylon
156. The traditional embroidery of Bengal is—
 (A) Phulkari
 (B) Chikankari
 (C) Kantha
 (D) Kashida
157. The state which is famous for Patola—
 (A) Rajasthan
 (B) Gujarat
 (C) Bihar
 (D) Uttar Pradesh
150. नायलोन तन्तु को निम्न वर्ग में वर्गीकृत किया जाता है—
 (A) मिश्रित (B) प्राणिज्य
 (C) मानवकृत (D) वानस्पतिक
151. पोषक तत्व सहायक हैं—
 (A) शरीर के विकास में (B) विकास में
 (C) रखरखाव में (D) उपरोक्त सभी
152. सूती वस्त्र गर्मियों के लिए उपयुक्त है क्योंकि—
 (A) यह पानी को सोख लेता है
 (B) मुलायम होता है
 (C) (A) और (B) दोनों
 (D) उपरोक्त में कोई नहीं
153. किशोरों के लिए कपड़ों का चुनाव करते समय सबसे अधिक महत्वपूर्ण है—
 (A) मजबूती
 (B) फैशन और विविधता
 (C) आरामदायक और विविधता
 (D) फैशन
154. उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम किस वर्ष में लागू हुआ ?
 (A) 1985 (B) 1988
 (C) 1986 (D) 1990
155. वह तन्तु जो जलते समय बाल जलने जैसी गंध देता है—
 (A) ऊन (B) लिनेन
 (C) रेयॉन (D) नायलोन
156. बंगाल की पारंपरिक कढ़ाई है—
 (A) फुलकारी
 (B) चिकनकारी
 (C) कांथा
 (D) कशीदा
157. प्रदेश जो पटोला के लिए प्रसिद्ध है—
 (A) राजस्थान
 (B) गुजरात
 (C) बिहार
 (D) उत्तर प्रदेश

158. The fiber that is made by reaction of dicarboxylic acid and dihydric alcohol is—
 (A) Rayon
 (B) Polyester
 (C) Nylon
 (D) None of these
159. The isoelectric point of milk is—
 (A) 6.6
 (B) 5.6
 (C) 4.6
 (D) None of these
160. Anaemia caused by vitamin B₁₂ deficiency is—
 (A) Megaloblastic
 (B) Pernicious
 (C) Sickle cell
 (D) None of these
161. The red colour of meat is due to presence of—
 (A) Myoglobin
 (B) Haemoglobin
 (C) Myosin
 (D) Actin
162. Absorption of carotene requires following nutrient in diet—
 (A) Fat
 (B) Protein
 (C) Carbohydrate
 (D) Vitamin D
163. Which of the following substances when accumulated in the muscles results in fatigue ?
 (A) Glucose
 (B) Glycogen
 (C) Lactic acid
 (D) Fructose
158. डाई कार्बोक्सिलिक एसिड और डाईहाइड्रिक की क्रिया से जो तन्तु बनता है—
 (A) रेयॉन
 (B) पोलिस्टर
 (C) नायलॉन
 (D) इनमें से कोई नहीं
159. दूध का आइसोइलेक्ट्रिक बिन्दु है—
 (A) 6.6
 (B) 5.6
 (C) 4.6
 (D) इनमें से कोई नहीं
160. विटामिन B₁₂ की कमी से होने वाली रक्तहीनता है—
 (A) मेगालोब्लास्टिक
 (B) पार्नीशियस
 (C) सीकल सेल
 (D) इनमें से कोई नहीं
161. माँस का लाल रंग निम्न में से किसके कारण
 (A) मायोग्लोबिन
 (B) हीमोग्लोबिन
 (C) मायोसीन
 (D) एक्टिन
162. कैरोटिन के अवशोषण के लिए भोजन में निम्न तत्व आवश्यक हैं—
 (A) वसा
 (B) प्रोटीन
 (C) कार्बोहाइड्रेट
 (D) विटामिन D
163. निम्न में से कौन सा पदार्थ माँसपेशियों में पर थकान होती है ?
 (A) ग्लूकोज
 (B) ग्लाइकोजीन
 (C) लेक्टिक अम्ल
 (D) फ्रक्टोज

164. When a woman marry two or more men, the marriage is termed as—
 (A) Polygamy
 (B) Polyandry
 (C) Group marriage
 (D) Religious marriage
165. The weaving because of which diagonal lines can be seen on the surface of cloth is called—
 (A) Plain weave
 (B) Satin weave
 (C) Twill weave
 (D) Pile weave
166. A coarse yarn will have yarn count between—
 (A) 100-200
 (B) 90-140
 (C) 70-170
 (D) 10-20
167. The seam used to raw edge and is made of two rows is called—
 (A) French seam
 (B) Lapped seam
 (C) Flat fell seam
 (D) None of these
168. Ideal temperature for storage of DPT vaccine at PHC level is—
 (A) -40°C
 (B) 2 to 8°C
 (C) Room temperature
 (D) -23°C
169. Statistical power of a study is related to—
 (A) α -error
 (B) γ -error
 (C) β -error
 (D) Systematic error
164. जब एक महिला दो या दो से अधिक पुरुषों से विवाह करती है, तो वह विवाह कहलाता है—
 (A) बहुपत्नी विवाह
 (B) बहुपति विवाह
 (C) समूह विवाह
 (D) धार्मिक विवाह
165. वह बुनाई जिसमें तैयार वस्त्र पर तिरछी धारियाँ देखी जा सकती हैं—
 (A) सादी बुनाई
 (B) साटिन बुनाई
 (C) ट्विल बुनाई
 (D) पाइल बुनाई
166. एक खुरदरे (मोटे) धागे में धागों की संख्या होगी—
 (A) 100-200
 (B) 90-140
 (C) 70-170
 (D) 10-20
167. वह सिलाई जिसे सभी कच्ची किनारियों को बन्द करने के लिए प्रयोग किया जाता है और जो दो पंक्तियों में बनती है, कहलाती है—
 (A) फ्रेंच सिलाई
 (B) लैप्ड सिलाई
 (C) फ्लैट फेल सिलाई
 (D) इनमें से कोई नहीं
168. डी.पी.टी. टीका के संग्रहण के लिए पी.एच.सी. स्तर पर आदर्श तापमान है—
 (A) -40°C
 (B) 2 से 8°C
 (C) कमरे का तापमान
 (D) -23°C
169. किसी अध्ययन की सांख्यिकीय शक्ति (स्टैटिस्टिकल पावर) निम्न से सम्बन्धित है—
 (A) α -त्रुटि
 (B) γ -त्रुटि
 (C) β -त्रुटि
 (D) व्यवस्था सम्बन्धी त्रुटि

170. Commonly affected site of occupational cancer is—
 (A) Tongue
 (B) Cervix
 (C) Skin
 (D) Brain
171. Sucrose is abundant in—
 (A) Milk
 (B) Orange juice
 (C) Sugarcane
 (D) Grapes
172. Linoleic acid is a—
 (A) Protein
 (B) Fat
 (C) Unsaturated fatty acid
 (D) None of these
173. Which nutrient goes out with water if we throw the extra water after boiling ?
 (A) Vitamin B complex
 (B) Vitamin A
 (C) Vitamin D
 (D) Vitamin E
174. Xerophthalmia is the deficiency of—
 (A) Vitamin A
 (B) Vitamin K
 (C) Vitamin D
 (D) Vitamin E
175. Which of the following vaccines are injected to babies at the age of $1\frac{1}{2}$, $2\frac{1}{2}$ and $3\frac{1}{2}$ months—
 (A) DPT only
 (B) DPT-Hip. B and Polio
 (C) BCG
 (D) None of these

170. व्यावसायिक कैंसर मुख्यतः शरीर के किस भाग प्रभावित करता है—
 (A) जिह्वा
 (B) सर्विक्स
 (C) त्वचा
 (D) मस्तिष्क

171. सुक्रोज पर्याप्त मात्रा में पाया जाता है—
 (A) दूध
 (B) संतरे के रस में
 (C) गन्ने में
 (D) अंगूर में

172. लिनोलीइक अम्ल है, एक—
 (A) प्रोटीन
 (B) वसा
 (C) असंतृप्त वसीय अम्ल
 (D) इनमें से कोई नहीं

173. अगर हम उबालने के बाद ज्यादा पानी फेंक दें, तो कौन-सा पौष्टिक तत्व पानी के साथ चला जाता है—
 (A) विटामिन बी कॉम्प्लेक्स
 (B) विटामिन ए
 (C) विटामिन डी
 (D) विटामिन ई

174. जीरोफ्थैल्मिया (शुष्काक्षिपाक), कमी है—
 (A) विटामिन ए
 (B) विटामिन के
 (C) विटामिन डी
 (D) विटामिन ई

175. $1\frac{1}{2}$, $2\frac{1}{2}$ और $3\frac{1}{2}$ महीने के शिशुओं को निम्नलिखित में से कौन से टीके लगाए जाते हैं—
 (A) DPT केवल
 (B) DPT-Hip. B और पोलियो
 (C) BCG
 (D) इनमें से कोई नहीं

176. The most important test for fibre identification is—
 (A) Microscopic test
 (B) Burning test
 (C) Solubility test
 (D) Tearing test
177. Fever is a condition when—
 (A) There is an increase in the body temperature above normal
 (B) There is an increase in the rate of metabolic activities
 (C) There is an imbalance between the heat produced and heat eliminated in the body
 (D) All of the above
178. The minerals and are present in the largest in our bodies.
 (A) Ca and P
 (B) Ca and K
 (C) Fe and Ag
 (D) Au and Zn
179. Most bacteria grow best at pH near—
 (A) Acidic
 (B) Alkaline
 (C) Neutral
 (D) All the above
180. T.A.T. is used to measure—
 (A) Interest
 (B) Intelligent
 (C) Aptitude
 (D) Personality
181. "Adolescence is a period of great stress, storm and strike" who said this ?
 (A) Thorndike
 (B) Stanley Hall
 (C) Jersield
 (D) None of these

176. तन्तु को पहचानने का सबसे महत्वपूर्ण टेस्ट है—
 (A) दूरबीन टेस्ट
 (B) बर्निंग टेस्ट
 (C) सॉल्यूबिलिटी टेस्ट
 (D) टीयरिंग टेस्ट
177. बुखार एक स्थिति है जिसमें—
 (A) शरीर का तापमान सामान्य से बढ़ जाता है
 (B) चयापचय क्रियाओं की दर बढ़ जाती है
 (C) शरीर में ऊष्मा बनने और ऊष्मा निकलने में असन्तुलन होता है
 (D) उपरोक्त सभी
178. खनिज लवण और हमारे शरीर में अधिक मात्रा में पाए जाते हैं
 (A) कैल्शियम और फॉस्फोरस
 (B) कैल्शियम और पोटेशियम
 (C) लोहा और सिल्वर
 (D) सोना और जिंक
179. ज्यादातर जीवाणु आमतौर पर किस पी-एच पर अच्छी तरह उग सकते हैं—
 (A) अम्लीय
 (B) क्षारीय
 (C) उदासीन
 (D) उपरोक्त सभी
180. टी.ए.टी. क्या मापने में प्रयोग होता है—
 (A) रुचि
 (B) बुद्धि
 (C) अभिक्षमता
 (D) व्यक्तित्व
181. "किशोरावस्था बड़े संघर्ष एवं तनाव, तूफान एवं विरोध की अवस्था होती है।" किसने कहा ?
 (A) थॉर्नडाइक
 (B) स्टेनले हॉल
 (C) जरसील्ड
 (D) इनमें से कोई नहीं

182. Pituitary gland is situated in—
 (A) Cranium (B) Neck
 (C) Kidney (D) Stomach


183. Symptoms of 'Corneal xerosis' is—
 (A) Wounds in cornea
 (B) Dryness of cornea
 (C) High blood pressure
 (D) All the above

184. Vitamin B₂ is—
 (A) Thiamine
 (B) Riboflavin
 (C) Niacin
 (D) None of these

185. RDI for iron during lactation is—
 (A) 88 mg
 (B) 50 mg
 (C) 30 mg
 (D) 75 mg

186. The increase in daily recommended allowances by ICMR of protein in pregnancy is—
 (A) 75 gm
 (B) 35 gm
 (C) 45 gm
 (D) 15 gm

187. In LTHT method of pasteurization, milk is heated at—
 (A) 101°F
 (B) 145°F
 (C) 173°F
 (D) 200°F

188. The sign  indicates—
 (A) Box pleats
 (B) Knife pleats
 (C) Two way grain
 (D) Gathers

182. पीयूष ग्रन्थि स्थित है—
 (A) क्रैनियम में (B) गर्दन में
 (C) किडनी में (D) पेट में


183. 'कॉर्नियल जीरोसिस' का लक्षण है—
 (A) कॉर्निया में घाव होना
 (B) कॉर्निया का शुष्क हो जाना
 (C) उच्च रक्तचाप
 (D) उपरोक्त सभी

184. विटामिन B₂ को कहते हैं—
 (A) थायमीन
 (B) राइबोफ्लेविन
 (C) नियासीन
 (D) इनमें से कोई नहीं

185. स्तनपान काल में लोहे की दैनिक आवश्यकता है—
 (A) 88 मिलीग्राम
 (B) 50 मिलीग्राम
 (C) 30 मिलीग्राम
 (D) 75 मिलीग्राम

186. गर्भकाल में आई.सी.एम.आर. द्वारा प्रोटीन की बढ़ती हुई दैनिक आवश्यकता है—
 (A) 75 ग्राम
 (B) 35 ग्राम
 (C) 45 ग्राम
 (D) 15 ग्राम

187. एल.टी.एच.टी. पाश्चुरीकरण की विधि में दूध को गर्म किया जाता है—
 (A) 101°F
 (B) 145°F
 (C) 173°F
 (D) 200°F

188.  चिन्ह दर्शाता है—
 (A) बॉक्स प्लीट
 (B) नाइफ प्लीट
 (C) टू वे ग्रेन
 (D) चुन्नटें

189. Fabric with low density—
 (A) have less weight
 (B) have less cover
 (C) better strength
 (D) None of these
190. Which of the glands is often referred in relation with AIDS—
 (A) Thyroid
 (B) Thymus
 (C) Adrenal
 (D) Pancreas
191. What is introduced in Polio vaccination—
 (A) Antibodies
 (B) Antibiotics
 (C) Antitoxins
 (D) Antigen
192. Examples of congenital diseases are—
 (A) Alkaptonuria, albinism
 (B) Albinism, sickle cell anaemia
 (C) Hemophilia
 (D) All the above
193. Dreaming occurs in—
 (A) α -sleep
 (B) REM sleep
 (C) Deep sleep
 (D) Slow wave sleep
194. Drugs that cause malformation in embryo during pregnancy are called—
 (A) Teratogens
 (B) Nicotin
 (C) Alcoholic beverages
 (D) None of these
195. Javelle water is used for fibres.
 (A) Cotton (B) Linen
 (C) Silk (D) Cotton & linen
189. कपड़ा जिसका घनत्व कम हो, वह—
 (A) कम भार का होता है
 (B) कम कवर होता है
 (C) अधिक मजबूत होता है
 (D) इनमें से कोई नहीं
190. निम्नलिखित में से किस ग्रन्थि का सम्बन्ध एड्स से होता है—
 (A) थायरॉइड
 (B) थाइमस
 (C) एड्रीनल
 (D) अग्नाशय
191. पोलियो टीकाकरण में क्या प्रवेश कराया जाता है—
 (A) प्रतिरक्षी
 (B) प्रतिजैविक
 (C) जीवाणु निरोधी
 (D) प्रतिजन
192. जन्मजात रोग का उदाहरण है—
 (A) एल्केटोन्यूरिया, एल्बिनिज्म
 (B) एल्बिनिज्म, सिकल-सेल एनीमिया
 (C) हीमोफीलिया
 (D) उपरोक्त सभी
193. स्वप्न होता है—
 (A) α -निद्रा में
 (B) REM निद्रा में
 (C) गहरी निद्रा में
 (D) मन्द तरंग निद्रा में
194. गर्भावस्था के दौरान जिन दवाओं के सेवन से भ्रूण का असामान्य विकास होता है वे कहलाती हैं—
 (A) टेरेटोजन
 (B) निकोटिन
 (C) एल्कोहालिक पेय
 (D) इनमें से कोई नहीं
195. जैवेल जल रेशों पर प्रयोग किया जाता है।
 (A) सूती (B) लिनन
 (C) रेशमी (D) सूती व लिनन

196. Boys and girls play in childhood.

- (A) Together
- (B) Separate
- (C) According to wish
- (D) Do not play

197. 15½ indicated on a care label of a shirt stands for—

- (A) The collar size
- (B) Shirt can be ironed
- (C) Not bleaching
- (D) Blueing

198. Which of the following fibres are obtained from the leaf ?

- (A) Sisal
- (B) Abaca
- (C) A and B both
- (D) None of these

199. Choose correct combination—

- (A) Total cholesterol — < 200 mg/dl
- (B) Scurvy — Neuropathy
- (C) LDL cholesterol — > 400 mg/dl
- (D) None of these

200. Match List I to List II—

List - I

List - II

- | | |
|-----------------|--------------------|
| (a) Ikat | (1) Andhra Pradesh |
| (b) Shibori | (2) Orissa |
| (c) Pochampalli | (3) Japan |
| (d) Bhandhni | (4) Rajasthan |

Code—

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

S

196. बाल्यावस्था में लड़के और लड़कियाँ खेलते

- (A) एक साथ
- (B) अलग
- (C) मर्जी से
- (D) नहीं खेलते

197. कमीज के ध्यान रखने वाले लेबल पर 15½ दर्शाता है—

- (A) कॉलर की माप
- (B) कमीज को प्रेस करना
- (C) ब्लीच न करना
- (D) नील करना

198. निम्न में से कौन से तन्तु पत्ते से प्राप्त किये हैं ?

- (A) सीसल
- (B) आबाका
- (C) A और B दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

199. सही युग्म का चयन कीजिए—

- (A) समग्र कोलेस्ट्रॉल — < 200 mg/dl
- (B) स्कर्वी — न्यूरोपैथी
- (C) एलडीएल कोलेस्ट्रॉल — > 400 mg/dl
- (D) इनमें से कोई नहीं

200. सूची I का मिलान सूची II से कीजिए—

सूची I

सूची II

- | | |
|---------------|-------------------|
| (a) इक्कत | (1) आन्ध्र प्रदेश |
| (b) शिबोरी | (2) ओड़ीसा |
| (c) पोचमपल्ली | (3) जापान |
| (d) बाँधनी | (4) राजस्थान |

कूट—

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