

Number of Pages in Booklet: 20

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या : 20

Serial No. of Booklet

पुस्तिका क्रमांक

240112

Number of Questions in Booklet : 100

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या : 100

**URATPG - 2019**

**Home Science**

**Subject Code / विषय कोड -24**

Roll No. of Candidate / अभ्यर्थी का अनुक्रमांक : .....

OMR Serial Number / ओ. एम. आर. क्रमांक : .....

Signature of Candidate / अभ्यर्थी के हस्ताक्षर : .....

Date of Examination / परीक्षा तिथि : .....

Signature of Invigilator / वीक्षक के हस्ताक्षर : .....

**Time/ समय : Two hours / दो घण्टे**

**Maximum Marks / पूर्णांक : 100**

**INSTRUCTIONS**

1. Answer all questions.
2. All questions carry equal marks.
3. In this booklet, the questions from serial no. 01 to serial no. 100 are subject specific.
4. Each question has four alternatives marked as (A), (B), (C), (D).
5. Choose only one alternative as an answer of a question.
6. If more than one answer is marked, then it will be treated as wrong answer.
7. Candidate has to darken only one circle indicating the correct answer on the OMR sheets by using **BLUE / BLACK BALL POINT PEN**.
8. There is no provision of **Negative marking**.
9. Carrying Mobile phone in the examination hall is strictly prohibited. If any objectionable material is also found, then action will be taken as per University norms.
10. Please fill your Roll No. and other information carefully on OMR sheet. In case of any mistake on OMR sheet, candidate will be responsible.
11. If there is any difference between English and Hindi version of questions, then English version shall be correct.

**24 - Home Science**

**निर्देश**

1. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. इस प्रश्न पुस्तिका में क्रमांक 1 से क्रमांक 100 तक के प्रश्न विषय से संबंधित हैं।
4. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर हैं जिन्हें क्रमशः (A), (B), (C), (D) से अंकित किया गया है।
5. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक विकल्प उत्तर के रूप में चुनिये।
6. एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न का उत्तर गलत माना जाएगा।
7. अभ्यर्थी को सही उत्तर हेतु केवल एक गोले को ओ. एम. आर. शीट पर नीले/काले बॉल प्वाइंट पेन से गहरा करना है।
8. **नकारात्मक अंक** प्रदान करने का कोई प्रावधान नहीं है।
9. मोबाइल फोन का परीक्षा हॉल में लाना पूर्णतया निषिद्ध है। साथ ही कोई भी अन्य वर्जित सामग्री मिलने पर विश्वविद्यालय के नियमानुसार कार्यवाही होगी।
10. अभ्यर्थी अपना रोल नम्बर एवं अन्य जानकारियाँ ओ. एम. आर. शीट पर सावधानी से भरें। ओ. एम. आर. शीट पर कोई भी त्रुटि होने पर उसका पूर्ण दायित्व अभ्यर्थी का होगा।
11. यदि प्रश्नों के हिन्दी और अंग्रेजी रूपान्तरणों के मध्य किसी प्रकार का फर्क पाया जाता है, तब अंग्रेजी रूपान्तरण को ही सही माना जायेगा।

**P.T.O.**

1. Which of the following indicators indicates chronic malnutrition?
    - (A) Weight for height
    - (B) Height for age
    - (C) Weight for age
    - (D) MUAC for age
  2. Which of the following symptoms is a consequence of Kwashiorkor and not found in marasmus?
    - (A) Edema
    - (B) Weight loss
    - (C) Growth retardation
    - (D) Boney appearance of body
  3. Which of the following is not a service under ICDS programme?
    - (A) Growth monitoring
    - (B) Supplementary nutrition
    - (C) Immunization
    - (D) Providing iodized salt
  4. Which of the following is not a symptom of diabetes?
    - (A) Hyperglycemia
    - (B) Glucosuria
    - (C) Pantosuria
    - (D) Polydypsia
  5. Which of the following is an example of clear fluid diet?
    - (A) Porridge
    - (B) Cream of mix vegetable soup
    - (C) Full cream milk
    - (D) Coconut water
  6. Which of the following is an effect of moist heat on starch?
    - (A) Dextrinization
    - (B) Gelatinization
    - (C) Caramalization
    - (D) Crystalization
1. निम्न में से कौन सा संकेतक क्रोनिक कुपोषण को सूचित करता है?
    - (अ) ऊँचाई के लिए वजन
    - (ब) उम्र के लिए ऊँचाई
    - (स) उम्र के लिए वजन
    - (द) आयु के लिए एमयूएसी
  2. निम्नलिखित में से कौन सा लक्षण क्वार्शोरकर का परिणाम है और मार्समस में नहीं पाया जाता है ?
    - (अ) एडिमा
    - (ब) वजन घटना
    - (स) विकास मंदता
    - (द) शरीर की अस्थिमय उपस्थिति
  3. आई सी डी एस कार्यक्रम के तहत निम्नलिखित में से कौन सी सेवा नहीं है।
    - (अ) वृद्धि निगरानी
    - (ब) पूरक पोषण
    - (स) टीकाकरण
    - (द) आयोडीन युक्त नमक उपलब्ध कराना
  4. निम्नलिखित में से कौन मधुमेह का लक्षण नहीं है ?
    - (अ) हाइपरग्लाइसेमिया
    - (ब) ग्लूकोसुरिया
    - (स) पेंटोसुरिया
    - (द) अत्यधिक प्यास लगना
  5. निम्न में से कौन सा स्पष्ट तरल आहार का एक उदाहरण है?
    - (अ) दलिया
    - (ब) मिक्स वेजिटेबल सूप की क्रीम
    - (स) फुल क्रीम दूध
    - (द) नारियल पानी
  6. निम्नलिखित में से कौन स्टार्च पर नम ताप का प्रभाव है?
    - (अ) डेक्सट्रिनाइजेशन
    - (ब) जिलेटिनाइजेशन
    - (स) केरेमलाइजेशन
    - (द) क्रिस्टलीकरण

7. Gluten is known as \_\_\_\_\_ protein.
- (A) Rice (B) Wheat  
(C) Milk (D) Soya
8. Which of the following spice is a rhizome of plant?
- (A) Chilli (B) Turmeric  
(C) Cumin (D) Clove
9. Which of the following protein is found in egg white?
- (A) Albumin (B) Casein  
(C) Gluten (D) Lacto globulin
10. Which of the following is not an effect of germination of legumes?
- (A) Increase in availability of iron  
(B) Increase in B complex vitamin  
(C) Conversion of phytate into soluble phosphorus  
(D) Increase in saturated fatty acid content
11. How many fatty acids are needed to form triglyceride?
- (A) One (B) Two  
(C) Three (D) Four
12. There are \_\_\_\_\_ pairs of chromosomes in a human cell.
- (A) 22 (B) 23  
(C) 26 (D) 28
13. Which of the following is a complication of chronic kidney disease?
- (A) Hypertension  
(B) Hyperkeleimia  
(C) Azotemia, acidosis  
(D) All of the above
14. Which of the following has lowest glycemic index?
- (A) Refined wheat flour bread  
(B) Milk  
(C) Lentil dal  
(D) Roasted Groundnut
7. ग्लूटेन को.....की प्रोटीन के रूप में जाना जाता है।
- (अ) चावल (ब) गेहूं  
(स) दूध (द) सोया
8. निम्नलिखित में से कौन सा मसाला पौधे का प्रकंद है?
- (अ) मिर्च (ब) हल्दी  
(स) जीरा (द) लौंग
9. अंडे के सफेद भाग में निम्नलिखित में से कौन सा प्रोटीन पाया जाता है?
- (अ) एल्बुमिन  
(ब) केसीन  
(स) ग्लूटेन  
(द) लैक्टोग्लोब्युलिन
10. निम्नलिखित में से कौन सा लेग्यूम के अंकुरण का प्रभाव नहीं है?
- (अ) आयरन की उपलब्धता में वृद्धि  
(ब) बी कॉम्प्लेक्स विटामिन में वृद्धि  
(स) फाइटेट का घुलनशील फास्फोरस में रूपांतरण  
(द) संतृप्त वसा अम्ल की मात्रा में वृद्धि
11. एक ट्राइग्लिसराइड बनाने के लिए कितने वसा अम्ल की आवश्यकता होती है?
- (अ) एक (ब) दो  
(स) तीन (द) चार
12. एक मानव कोशिका में गुणसूत्रों के.....जोड़े होते हैं।
- (अ) 22 (ब) 23  
(स) 26 (द) 28
13. निम्नलिखित में से कौन सी एक क्रोनिक किडनी रोग की जटिलता है?
- (अ) उच्च रक्तचाप  
(ब) हाइपरकेलेमिया  
(स) एज़ोटेमिया, एसिडोसिस  
(द) उपरोक्त सभी
14. निम्नलिखित में से किसमें सबसे कम ग्लाइसेमिक सूचकांक है?
- (अ) मैदा ब्रेड  
(ब) दूध  
(स) मसूर की दाल  
(द) भुनी हुई मूंगफली

15. What do you mean by proximodistal principle of development?
- (A) The embryonic head and trunk develop before the limbs  
 (B) The embryonic limbs develop before head and trunk  
 (C) The development proceeds from head to lower parts of the body  
 (D) The development proceeds from lower parts of the body to head
16. What is menarche?
- (A) Cessation of menstrual cycle  
 (B) Appearance of first menstruation  
 (C) Absence of menstruation during pregnancy  
 (D) Heavy bleeding during menstrual cycle
17. Bulimia is an.....
- (A) Eating disorder  
 (B) Menstrual cycle disorder  
 (C) Disturbance in bilirubin level  
 (D) Bed wetting
18. What is the legal age of marriage for a girl?
- (A) 16 years (B) 21 years  
 (C) 18 years (D) 20 years
19. Formation of amino sugar on heating foods rich in protein and sugar together lead to \_\_\_\_
- (A) Maillard  
 (B) Caramelization  
 (C) Dextrinization  
 (D) Gelatinization
20. Enzymes are \_\_\_\_ in nature.
- (A) Protein  
 (B) Carbohydrate  
 (C) Fat  
 (D) Vitamin
15. विकास के सिद्धान्त से आप क्या समझते हैं?
- (अ) भ्रूण के सिर और धड़ हाथ पैरों से पहले विकसित होते हैं  
 (ब) भ्रूण के हाथ पैरों सिर और धड़ से पहले विकसित होते हैं  
 (स) विकास शरीर के सिर से निचले हिस्सों की तरफ होता है  
 (द) विकास शरीर के निचले हिस्सों से सिर तक बढ़ता है
16. रजोदर्शन (मिनारके) क्या है?
- (अ) मासिक धर्म चक्र का समापन  
 (ब) मासिक धर्म का पहली बार शुरू होना  
 (स) गर्भावस्था के दौरान मासिक धर्म की अनुपस्थिति  
 (द) मासिक धर्म के दौरान अत्यधिक रक्तस्राव
17. बुलिमिया एक..... है।
- (अ) खाने सम्बन्धी विकार  
 (ब) मासिक धर्म चक्र विकार  
 (स) बिलीरूबिन स्तर में गड़बड़ी  
 (द) बिस्तर गीला करना
18. एक लड़की के लिए शादी की कानूनी उम्र क्या है?
- (अ) 16 साल (ब) 21 वर्ष  
 (स) 18 वर्ष (द) 20 वर्ष
19. प्रोटीन और शर्करा से भरपूर खाद्य पदार्थों को गर्म करने पर अमीनो शर्करा का निर्माण होना .... कहलाता है।
- (अ) मेलाईड  
 (ब) केरेमेलाइजेशन  
 (स) डेक्सट्रिनालाइजेशन  
 (द) जिलेटिनाइजेशन
20. एंजाइम प्रकृति में..... हैं।
- (अ) प्रोटीन  
 (ब) कार्बोहाइड्रेट  
 (स) वसा  
 (द) विटामिन

21. Which of the following hormone regulates glucose oxidation in human body?  
 (A) Thyroxine (B) Estrogen  
 (C) Insulin (D) Testosterone
22. Which of the following is an example of essential fatty acid?  
 (A) Lenoleic acid  
 (B) Lenolenic acid  
 (C) Arachidonic acid  
 (D) All of the above
23. \_\_\_\_\_ is a non reducing sugar.  
 (A) Glucose (B) Sucrose  
 (C) Lactose (D) Maltose
24. What is the full form of NADP?  
 (A) Nicotinamide dihydroxy phosphonucleotide  
 (B) Nitrogen amino dihydroxy phosphorus  
 (C) Nitrogen acid dihydrogen protein  
 (D) Nicotinamide dihydroxy protein
25. \_\_\_\_\_ parents value control and unquestioning obedience. They try to make their children conform to a set standard of conduct.  
 (A) Authoritarian (B) Permissive  
 (C) Authoritative (D) Submissive
26. What do DPT stands for in triple antigen vaccine?  
 (A) Diphtheria, pertussis and tetanus  
 (B) Diarrhea, pertussis and tetanus  
 (C) Dysentery, Polio and Tuberculosis  
 (D) Diphtheria, Polio and tetanus
21. निम्न में से कौन सा हार्मोन मानव शरीर में ग्लूकोज ऑक्सीकरण को नियंत्रित करता है?  
 (अ) थायरोक्सिन  
 (ब) एस्ट्रोजन  
 (स) इंसुलिन  
 (द) टेस्टोस्टेरोन
22. निम्नलिखित में से कौन सा आवश्यक वसा अम्ल का एक उदाहरण है?  
 (अ) लेनोलिक एसिड  
 (ब) लिनोलेनिक एसिड  
 (स) आर्किडोनिक एसिड  
 (द) उपरोक्त सभी
23. \_\_\_\_\_ एक गैर - रेड्यूसिंग शर्करा है।  
 (अ) ग्लूकोज (ब) सुक्रोज  
 (स) लैक्टोज (द) माल्टोज
24. एन ए डी पी का पूर्ण रूप क्या है?  
 (अ) निकोटिनेमाइड डाइहाइड्रोक्सी फॉस्फो न्यूक्लियोटाइड  
 (ब) नाइट्रोजन एमिनो डायहाइड्रोक्सी फॉस्फोरस  
 (स) नाइट्रोजन अम्ल डाइहाइड्रोजेन प्रोटीन  
 (द) निकोटिनमाइड डाइहाइड्रोक्सी प्रोटीन
25. \_\_\_\_\_ अभिभावक मूल्य नियंत्रण और निर्वाची आज्ञाकारिता। वे अपने बच्चों के आचरण को एक निर्धारित मानक के अनुरूप बनाने की कोशिश करते हैं।  
 (अ) सत्तावादी (ब) अनुमेय  
 (स) आधिकारिक (द) अनुवर्ती
26. ट्रिपल एंटीजन वैक्सीन में डी टी पी का क्या अर्थ है?  
 (अ) डिप्थीरिया, पर्टुसिस एवं टेटनस  
 (ब) डायरिया, पर्टुसिस एवं टेटनस  
 (स) डिसेंट्री, पोलियो एवं तपेदिक  
 (द) डिप्थीरिया, पोलियो एवं टेटनस

27. Which of the following play activities help in development of gross motor muscles?
- (A) Running  
(B) Jumping  
(C) Chasing  
(D) All of the above
28. \_\_\_\_\_ fatigue results due to the effect of activity on the muscular and nervous system.
- (A) Physiological  
(B) Psychological  
(C) Mental  
(D) Social
29. Which of the following is not a technique of work simplification?
- (A) Pathway chart  
(B) Process chart  
(C) Micro motion film analysis  
(D) Angiograph
30. \_\_\_\_\_ card is one in which the card holder use his/her own money for the payment through card instead of taking credit from the bank.
- (A) Adhaar (B) Debit  
(C) Visiting (D) PAN
31. U shaped, L shaped, broken U shaped are basic types of \_\_\_\_\_
- (A) Sofa arrangement  
(B) Kitchen  
(C) Bathroom  
(D) Drawing room
32. Which of the following is a correct set of primary color scheme?
- (A) Red, yellow and blue  
(B) Orange, green and purple  
(C) Red, pink and red orange  
(D) Yellow green, blue green and blue purple
27. निम्नलिखित में से कौन सी खेल गतिविधियाँ ग्राँस मोटर मसल्स के विकास में मदद करती हैं ?
- (अ) दौड़ना  
(ब) कूदना  
(स) पीछा करना  
(द) उपरोक्त सभी
28. मांसपेशियों और तंत्रिका तंत्र पर.....गतिविधि के प्रभाव के कारण थकान होती है।
- (अ) शारीरिक  
(ब) मनोवैज्ञानिक  
(स) मानसिक  
(द) सामाजिक
29. निम्नलिखित में से कौन सी तकनीक कार्य सरलीकरण की नहीं हैं ?
- (अ) पाथवे चार्ट  
(ब) प्रक्रिया चार्ट  
(स) माइक्रो मोशन फिल्म विश्लेषण  
(द) एनजियोग्राफ
30. ....कार्ड वह है जिसमें कार्ड धारक बैंक से क्रेडिट लेने के बजाय कार्ड के माध्यम से भुगतान के लिए अपने पैसे का उपयोग करता है।
- (अ) आधार  
(ब) डेबिट  
(स) विजिटिंग  
(द) पैन
31. यू आकार, एल आकार, टूटा हुआ यू आकार.... के बुनियादी प्रकार हैं।
- (अ) सोफा व्यवस्था  
(ब) रसोई  
(स) बाथरूम  
(द) ड्राइंग रूम
32. निम्न में से कौन सा प्राथमिक रंग योजना का एक सही पद्धति है ?
- (अ) लाल, पीला और नीला  
(ब) नारंगी, हरा और बैंगनी  
(स) लाल, गुलाबी और लाल नारंगी  
(द) पीला हरा, नीला हरा और नीला बैंगनी

33. Which of the following is an example of screen printing?
- (A) Block printing  
(B) Batik  
(C) Tye & Dye  
(D) Discharge printing
34. Moribana and hikae are style of \_\_\_\_\_
- (A) Floor finish  
(B) Type of light  
(C) Flower arrangement  
(D) Ventilation
35. Which of the following is not a type of popular floor decoration?
- (A) Moggulu  
(B) Alpana  
(C) Rangoli  
(D) Crescent
36. Which of the following food preservation techniques is not based on the use of high temperature?
- (A) Pasteurization  
(B) Canning  
(C) Cellar storage  
(D) Evaporation
37. Which of the following is the first stage of cognitive development according to Piaget?
- (A) The sensory - motor  
(B) The pre - operational  
(C) The concrete - operational  
(D) The formal - operational
38. Which of the following stage of human development is known as pre-gang in the context of social development?
- (A) Infancy  
(B) Early childhood  
(C) Late childhood  
(D) Adulthood
33. निम्नलिखित में से कौन सा स्क्रीन प्रिंटिंग का एक उदाहरण है?
- (अ) ब्लॉक प्रिंटिंग  
(ब) बाटिक  
(स) बंधेज  
(द) डिस्चार्ज प्रिंटिंग
34. मोरिबाना और हाइक.... की शैली हैं।
- (अ) फर्श फिनिश  
(ब) प्रकाश का प्रकार  
(स) फूलों की व्यवस्था  
(द) वेंटिलेशन
35. निम्नलिखित में से कौन सा लोकप्रिय फर्श सजावट का एक प्रकार नहीं है?
- (अ) मोगलू  
(ब) अल्पना  
(स) रंगोली  
(द) क्रिसेंट
36. निम्न खाद्य संरक्षण तकनीकों में से कौन उच्च तापमान के उपयोग पर आधारित नहीं है?
- (अ) पास्तेरीकरण  
(ब) कैंनिंग  
(स) सेलार भंडारण  
(द) वाष्पीकरण
37. पियाजे के अनुसार निम्नलिखित में से कौन संज्ञानात्मक विकास का पहला चरण है?
- (अ) संवेदी - मोटर  
(ब) पूर्व परिचालन  
(स) ठोस परिचालन  
(द) औपचारिक - परिचालन
38. सामाजिक विकास के संदर्भ में मानव विकास में निम्नलिखित में से किस चरण को पूर्व गैंग के रूप में जाना जाता है?
- (अ) शैशवावस्था  
(ब) प्रारंभिक बाल्यावस्था  
(स) उत्तर बाल्यावस्था  
(द) वयस्कता

39. Who is among the following do not fall under exceptional children?
- (A) Children with learning disabilities  
(B) Children with mental retardation  
(C) Children with impairment of hearing/speech  
(D) Children with background of low socioeconomic status
40. Which of the following is an example of non-verbal communication?
- (A) Telephonic call  
(B) Radio recording & listening  
(C) Office order  
(D) Story telling
41. Which of the following is not a characteristic of poster?
- (A) Bold design  
(B) Caption in words should be as small as possible  
(C) Use attractive colors  
(D) Depicts many ideas in one poster
42. The name of the gas found in compressor of refrigerator is \_\_\_\_\_
- (A) Tetrafluoroethane  
(B) Freon  
(C) Helium  
(D) Oxygen
43. In table setting, salad fork is placed in \_\_\_\_\_
- (A) Extreme right  
(B) Right side of the plate  
(C) Left side of the plate  
(D) Above the knife
44. Which of the following is not an example of blended fabric?
- (A) Terry wool  
(B) Terrykot  
(C) Cotswool  
(D) Polyester
39. निम्नलिखित में से कौन विशेष बच्चों के तहत नहीं है?
- (अ) सीखने में अयोग्य बच्चे  
(ब) मानसिक मंदता वाले बच्चे  
(स) श्रवण / भाषण की कमजोरी वाले बच्चे  
(द) कम सामाजिक आर्थिक स्थिति की पृष्ठभूमि वाले बच्चे
40. निम्नलिखित में से कौन गैर - मौखिक संचार का एक उदाहरण है?
- (अ) टेलिफोनिक कॉल  
(ब) रेडियो रिकॉडिंग और सुनना  
(स) कार्यालय आदेश  
(द) कहानी सुनाना
41. निम्नलिखित में से कौन सी पोस्टर की विशेषता नहीं है?
- (अ) बोल्ड डिजाइन  
(ब) शब्दों में कैप्शन जितना संभव हो उतना छोटा होना चाहिए  
(स) आकर्षक रंगों का उपयोग  
(द) एक पोस्टर में कई विचारों को दर्शाना
42. रेफ्रिजरेटर के कंप्रेसर में पाई जाने वाली गैस का नाम ..  
..... है।
- (अ) टेट्राफ्लूओरोएथिन  
(ब) फ्रीऑन  
(स) हीलियम  
(द) ऑक्सीजन
43. टेबल सेटिंग में, सलाद कांटा को.....रखा जाता है।
- (अ) अत्यधिक दाईं  
(ब) प्लेट के दाईं ओर  
(स) प्लेट के बाईं ओर  
(द) चाकू के ऊपर की तरफ
44. निम्नलिखित में से कौन मिश्रित कपड़े का उदाहरण नहीं है?
- (अ) टेरी वूल  
(ब) टेरीकोट  
(स) कोट्सवूल  
(द) पॉलिएस्टर

45. Which of the following yarn on burning smells like burning hair or feathers?
- (A) Cotton  
(B) Acrylic  
(C) Silk  
(D) Linen
46. Which of the following man - made fiber is used in blankets, carpeting and upholstery.
- (A) Polyester  
(B) Polyacrylonitrile  
(C) Nylon  
(D) Rubber
47. Which of the following is an example of resist printing?
- (A) Roller printing  
(B) Batik printing  
(C) Block printing  
(D) Screen printing
48. Which of the following is not an example of mechanical finish?
- (A) Calendering  
(B) Tenting  
(C) Embossing and beetling  
(D) Mercerization
49. According to Berlo's model of communication \_\_\_\_\_ is a system of signals for communication.
- (A) Source  
(B) Code  
(C) Message  
(D) Channel
45. निम्नलिखित में से कौन सा सूत जलने पर जले हुए बाल या पंख जैसी गंध देता है?
- (अ) कपास  
(ब) एक्रिलिक  
(स) रेशम  
(द) लिनन
46. निम्नलिखित में से किस मानव निर्मित फाइबर का उपयोग कंबल कालीन और अपहोल्स्टरी, आदि में किया जाता है?
- (अ) पॉलिएस्टर  
(ब) पालीएक्रिलोनाइट्राइल  
(स) नायलॉन  
(द) रबड़
47. निम्नलिखित में से कौन सा एक रेसिस्ट प्रिंटिंग का उदाहरण है?
- (अ) रोलर प्रिंटिंग  
(ब) बाटिक प्रिंटिंग  
(स) ब्लॉक प्रिंटिंग  
(द) स्क्रीन प्रिंटिंग
48. निम्नलिखित में से कौन सा यांत्रिक फिनिश का उदाहरण नहीं है?
- (अ) कैलेन्डरिंग  
(ब) टेंटिंग  
(स) एम्बॉसिंग और बीटलिंग  
(द) मेर्सीराइजेशन
49. बर्लो के संचार मॉडल के अनुसार.....संचार व लिए संकेतों की एक प्रणाली है।
- (अ) स्रोत  
(ब) कोड  
(स) संदेश  
(द) चैनल

50. The main function of communication is to \_\_\_\_\_
- (A) Change someone's behavior  
(B) Change someone's mental ability  
(C) Change people's job  
(D) Change someone's eating habit
51. \_\_\_\_\_ is the process of initiating a conscious and purposeful action.
- (A) Learning (B) Motivation  
(C) Emotion (D) Intelligence
52. Which of the following is not a law given by Thordike?
- (A) Law of exercise  
(B) Law of satisfaction  
(C) Law of effect  
(D) Law of readiness
53. \_\_\_\_\_ are the people who represent opinion leaders.
- (A) Early majority (B) Early adopters  
(C) Late majority (D) Innovators
54. \_\_\_\_\_ societies are formed to provide financial support to the members.
- (A) Housing co-operative  
(B) Co-operative credit  
(C) Consumer co-operative  
(D) Producer co-operative
55. Rural upliftment movement on mass scale was first started by \_\_\_\_\_
- (A) Shri S.K. Dey  
(B) Shri Rabindra Nath Tagore  
(C) Mr. F. L. Brayne  
(D) Mr. Albert Mayer
56. Which of the following is not a quality of an extension worker?
- (A) Must be honest  
(B) Must be impatient  
(C) Must have a rural background  
(D) Must have adjustability
50. संचार का मुख्य कार्य.....है।
- (अ) किसी के व्यवहार को बदलना  
(ब) किसी की मानसिक क्षमता बदलना  
(स) लोगों की नौकरी बदलना  
(द) किसी की खाने की आदत को बदलना
51. ....एक सचेत और उद्देश्यपूर्ण कार्रवाई शुरू करने की प्रक्रिया कहलाता है।
- (अ) सीखना (ब) प्रेरणा  
(स) भावना (द) बुद्धिमत्ता
52. निम्नलिखित में से कौन थार्नडाइक द्वारा दिया गया कानून नहीं है ?
- (अ) व्यायाम का सिद्धान्त  
(ब) संतुष्टि का सिद्धान्त  
(स) प्रभाव का सिद्धान्त  
(द) तत्परता का सिद्धान्त
53. ....वह लोगों हैं जो मत नायक का प्रतिनिधित्व करते हैं।
- (अ) प्रारंभिक बहुमत  
(ब) जल्दी स्वीकार करने वाले  
(स) देर से बहुसंख्यक  
(द) प्रवर्तक / अन्वेषक
54. ....समितियाँ सदस्यों को वित्तीय सहायता प्रदान करने के लिए बनाई जाती हैं।
- (अ) आवास सहकारी  
(ब) सहकारी क्रेडिट  
(स) उपभोक्ता सहकारी  
(द) निर्माता सहकारी
55. ग्रामीण उत्थान आंदोलन बड़े पैमाने पर सबसे पहले ... के द्वारा शुरू हुआ।
- (अ) श्री एस. के. डे  
(ब) श्री रवीन्द्र नाथ टैगोर  
(स) श्री एफ. एल. ब्रायने  
(द) श्री अल्बर्ट मेयर
56. निम्नलिखित में से कौन एक प्रसार कार्यकर्ता की गुणवत्ता नहीं है ?
- (अ) ईमानदार होना चाहिए  
(ब) अधीर होना चाहिए  
(स) ग्रामीण पृष्ठभूमि का होना चाहिए  
(द) समायोजन का गुण होना चाहिए

57. The Community Development Programme in India was launched on \_\_\_\_\_
- (A) 2 April, 1974  
(B) 1 April, 1958  
(C) 2 October, 1952  
(D) 2 October, 1974
58. The main objective of \_\_\_\_\_ is to provide financial support for the growth of micro enterprises sector.
- (A) Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana  
(B) Pradhan Mantri Siksha Bima Yojana  
(C) Sansad Adarsh Gram Yojana  
(D) Pradhan Mantri Mudra Yojana
59. \_\_\_\_\_ is an approach used by NGOs and other agencies involved in international development to assess need.
- (A) PRA (B) CRA  
(C) KVK (D) GLA
60. The \_\_\_\_\_ is a mission of protection and empowerment for women.
- (A) PM-AASHA  
(B) Umbrella Scheme  
(C) STEP  
(D) IGMSY
61. \_\_\_\_\_ is one of the oldest methods of training.
- (A) Brainstorming  
(B) Demonstration  
(C) Lecture  
(D) Buzz sessions
62. \_\_\_\_\_ refers to the deliberate attempt to alter any social situation.
- (A) Programme planning  
(B) Planned social change  
(C) Agricultural technology  
(D) Farm visits
57. भारत में सामुदायिक विकास कार्यक्रम.....को शुरू किया गया।
- (अ) 2 अप्रैल, 1974  
(ब) 1 अप्रैल, 1958  
(स) 2 अक्टूबर, 1952  
(द) 2 अक्टूबर, 1974
58. ....का मुख्य उद्देश्य सूक्ष्म उद्यम क्षेत्र की वृद्धि के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करना है।
- (अ) प्रधानमंत्री जन धन योजना  
(ब) प्रधानमंत्री शिक्षा बीमा योजना  
(स) संसाद आदर्श ग्राम योजना  
(द) प्रधानमंत्री मुद्रा योजना
59. ....एनजीओ और अंतर्राष्ट्रीय विकास में शामिल अन्य एजेंसियों द्वारा उपयोग किया जाने वाली एक एप्रोच (तरीका) है।
- (अ) पी.आर.ए.  
(ब) सी.आर.ए.  
(स) के.वी.के.  
(द) जी.एल.ए.
60. \_\_\_\_\_ महिलाओं के लिए सुरक्षा और सशक्तिकरण का एक मिशन है।
- (अ) पीएम - आशा  
(ब) छाता योजना  
(स) स्टेप  
(द) आई जी एम एस वाई
61. .... प्रशिक्षण का सबसे पुराना तरीका है।
- (अ) मंथन (ब) प्रदर्शन  
(स) व्याख्यान (द) बज सत्र
62. \_\_\_\_\_ का तात्पर्य किसी भी सामाजिक स्थिति व बदलने के लिए जानबूझकर किए गए प्रयास से है।
- (अ) कार्यक्रम की योजना बनना  
(ब) नियोजित सामाजिक परिवर्तन  
(स) कृषि प्रौद्योगिकी  
(द) फार्म विजिट

63. Which of the following objective is not a part of leadership training?
- (A) To master fundamental concepts  
(B) To develop competence in group processes.  
(C) To acquire technical skills  
(D) To provide meaningful theories
64. General objective of an extension programme is to \_\_\_\_\_
- (A) Improve language  
(B) Influence people  
(C) Develop critical thinking  
(D) Improve personality
65. \_\_\_\_\_ is a plan of activities to be undertaken in a particular time sequence.
- (A) Plan of work  
(B) Calendar of work  
(C) Project management  
(D) Plan of solutions
66. Programme planning is an educational process involves both \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_.
- (A) Teaching, learning  
(B) Teaching, training  
(C) Learning, planning  
(D) Planning, preparation
67. \_\_\_\_\_ is the first step in programme planning.
- (A) Analysis of situation  
(B) Collection of facts  
(C) Identification of problem  
(D) Determination of goals and objectives
68. What is MRTP Act?
- (A) Monopolistic & Restrictive Trade Policies Act  
(B) Managerial & Revolutionary Trade Prominent Act  
(C) Management & Resolving Trade Policy Act  
(D) None of the above
63. निम्नलिखित में से कौन सा उद्देश्य नेतृत्व प्रशिक्षण का हिस्सा नहीं है ?
- (अ) मौलिक अवधारणाओं को पारंगत करने के लिए  
(ब) समूह प्रक्रियाओं में सक्षमता विकसित करना  
(स) तकनीकी कौशल हासिल करने के लिए  
(द) सार्थक सिद्धान्त प्रदान करने के लिए
64. प्रसार कार्यक्रम का सामान्य उद्देश्य \_\_\_\_\_ है।
- (अ) भाषा में सुधार करना  
(ब) लोगों को प्रभावित करना  
(स) गहन सोच विकसित करना  
(द) व्यक्तित्व में सुधार करना
65. \_\_\_\_\_ एक विशेष समय अनुक्रम में की जाने वाली गतिविधियों की एक योजना है।
- (अ) कार्य की योजना  
(ब) काम का कैलेंडर  
(स) परियोजना प्रबंधन  
(द) समाधान की योजना
66. कार्यक्रम की योजना एक शैक्षिक प्रक्रिया है जिसमें \_\_\_\_\_ और \_\_\_\_\_ दोनों शामिल हैं।
- (अ) शिक्षण, सीखना  
(ब) शिक्षण, प्रशिक्षण  
(स) सीखना, योजना बनाना  
(द) योजना, तैयारी
67. \_\_\_\_\_ कार्यक्रम की योजना बनाने में पहला कदम है।
- (अ) स्थिति का विश्लेषण  
(ब) तथ्यों का संग्रह  
(स) समस्या की पहचान  
(द) लक्ष्यों और उद्देश्यों का निर्धारण
68. एम आर टी पी एक्ट क्या है ?
- (अ) एकाधिकार और प्रतिबंधात्मक व्यापार नीतियां अधिनियम  
(ब) प्रबंधकीय और क्रांतिकारी व्यापार प्रमुख अधिनियम  
(स) प्रबंधन और व्यापार नीति अधिनियम का समाधान  
(द) उपरोक्त में से कोई नहीं

69. \_\_\_\_\_ is certification mark employed on agricultural produce in India.
- (A) BIS (B) MRTP  
(C) AGMARK (D) ISI
70. This stage of the family begins when the children leave home because of job or any other reason and settle away from home.
- (A) The Contracting family  
(B) The Expanding family  
(C) The Beginning family  
(D) The Moderate family
71. Which of the following represents change in standards or expectations about the finished product according to Mundel?
- (A) Change in material  
(B) Change in production sequence  
(C) Change in raw material  
(D) Change in finished product
72. The most important consideration while selecting a furniture is \_\_\_\_\_
- (A) Color (B) Material  
(C) Comfort (D) Durability
73. According to \_\_\_\_\_ law "the percentage of income spent on food items declines as total income goes on increasing".
- (A) Mundel's (B) Crandell's  
(C) Srinivasan's (D) Engel's
74. Which of the following is a benefit of kitchen gardening?
- (A) Increased availability of fresh fruits & vegetables  
(B) Increased physical activity  
(C) Stimulate many new interests  
(D) All of the above
69. भारत में कृषि उत्पादों पर नियोजित प्रमाणन चिह्न है।
- (अ) बी.आई.एस.  
(ब) एम.आर.टी.पी.  
(स) एगमार्क  
(द) आई.एस.आई
70. परिवार का चरण जिसमें बच्चे नौकरी या किसी अन्य वजह से घर छोड़ कर घर से दूर अन्यत्र बस जाते हैं।
- (अ) सिकुड़ते परिवार  
(ब) बढ़ते परिवार  
(स) शुरूआत परिवार  
(द) मध्यम परिवार
71. मुंडेल के अनुसार निम्नलिखित में से कौन तैयार उत्पाद के बारे में मानकों या अपेक्षाओं में परिवर्तन का प्रतिनिधित्व करता है?
- (अ) सामग्री में परिवर्तन  
(ब) उत्पादन क्रम में परिवर्तन  
(स) कच्चे माल में परिवर्तन  
(द) तैयार उत्पाद में परिवर्तन
72. कोई एक फर्नीचर चुनते समय \_\_\_\_\_ का ध्यान सबसे महत्वपूर्ण है।
- (अ) रंग (ब) सामग्री  
(स) आराम (द) स्थायित्व
73. \_\_\_\_\_ कानून के अनुसार "कुल आय बढ़ने के साथ भोजन पर व्यय किया गया कुल आय का प्रतिशत घटता है"।
- (अ) मुंडेल (ब) क्रैन्डल  
(स) श्रीनिवासन (द) एंजल्स
74. निम्नलिखित में से कौन सा किचन गार्डनिंग का लाभ है?
- (अ) ताजे फल और सब्जियों की बढ़ती उपलब्धता में बढ़ोत्तरी  
(ब) शारीरिक गतिविधि में वृद्धि  
(स) कई नए हितों को बढ़ावा  
(द) उपरोक्त सभी

75. \_\_\_\_\_ is a domestic waste management technique using various species of worms.
- (A) Incineration  
(B) Vermicomposting  
(C) Composting  
(D) Landfilling
76. Which of the following is not a bleaching agent used for clothes?
- (A) Hydrogen peroxide  
(B) Sodium Chlorite  
(C) Sodium Hypochlorite  
(D) Indigo
77. Which of the following is not a requirement of a good decorative design?
- (A) Should strengthen the shape of the object  
(B) Should cover the surface quietly  
(C) Should be very expensive  
(D) Should express individuality and creative thinking
78. \_\_\_\_\_ lines suggest movement and force.
- (A) Horizontal (B) Diagonal  
(C) Vertical (D) Straight
79. A two floor house with internal stairs is \_\_\_\_\_
- (A) Tenement (B) Row houses  
(C) Apartment (D) Duplex
80. A \_\_\_\_\_ is barrier which is extension of a wall at the edge of roof, terrace, balcony, walkway or other structure.
- (A) Parapet (B) Plinth  
(C) Partition (D) Wall area
75. विभिन्न प्रजातियों के केचुओं का प्रयोग करते हुए घरेलू अपशिष्ट प्रबंधन की \_\_\_\_\_ एक तकनीक है।
- (अ) भस्मीकरण  
(ब) वर्मीकम्पोस्टिंग  
(स) कम्पोस्टिंग  
(द) लैंडफिलिंग
76. निम्नलिखित में से कौन सा कपड़े के लिए इस्तेमाल होने वाला ब्लीचिंग एजेंट नहीं है?
- (अ) हाइड्रोजन पर ऑक्साइड  
(ब) सोडियम क्लोराइट  
(स) सोडियम हाइपोक्लोराइट  
(द) इंडिगो
77. निम्नलिखित में से कौन सा एक अच्छे सजावटी डिजाइन की आवश्यकता नहीं है?
- (अ) वस्तु के आकार को मजबूत करना चाहिए  
(ब) सतह को कवर करना चाहिए  
(स) बहुत महंगा होना चाहिए  
(द) व्यक्तित्व और रचनात्मक सोच को व्यक्त करना चाहिए
78. \_\_\_\_\_ लाइनें गति और बल को दर्शाती हैं।
- (अ) क्षैतिज (ब) विकर्ण  
(स) लम्बवत (द) सीधा
79. आंतरिक सीढ़ियों के साथ दो मंजिल का घर \_\_\_\_\_ कहलाता है।
- (अ) टेनेमेंट  
(ब) पंक्तिबद्ध मकान  
(स) अपार्टमेंट  
(द) डुप्लेक्स
80. एक \_\_\_\_\_ बाधा है जो छत, बालकनी, पैदल मार्ग या अन्य संरचना के किनारे पर एक दीवार का विस्तार है।
- (अ) पैरापेट (ब) प्लिंथ  
(स) विभाजन (द) दीवार क्षेत्र

81. \_\_\_\_\_ is an uncontrolled sudden repetitive movement or sound that can be difficult to control.
- (A) Tic (B) Aid  
(C) Jerk (D) Quiver
82. Dowry Prohibition Act in Indian law, enacted on \_\_\_\_\_ to prevent the giving or receiving of a dowry.
- (A) 2 March, 1954  
(B) 2 March, 1961  
(C) 1 May, 1961  
(D) 1 May, 1954
83. Microcephaly is a term associated with \_\_\_\_\_
- (A) Hearing impairment  
(B) Mental retardation  
(C) Orthopedic deficit  
(D) Visual Impairment
84. Who is the grass root functionaries under ICDS programme.
- (A) CDPO  
(B) Lady Supervisor  
(C) ANM  
(D) Aangan Wadi Worker
85. The search for identity occurs during \_\_\_\_\_
- (A) Infancy  
(B) Adolescent  
(C) Early childhood  
(D) Middle Childhood
86. Middle age is generally considered to extend from age \_\_\_\_\_
- (A) 60 years and above  
(B) 20 to 40 years  
(C) 40 to 60 years  
(D) 50 to 60 years
81. .... एक अनियंत्रित अचानक दोहराव वाला आंदोलन या ध्वनि है जिसे नियंत्रित करना मुश्किल हो सकता है।
- (अ) टिक (ब) सहायता  
(स) जर्क (द) तरकश
82. भारतीय कानून में दहेज निषेध अधिनियम, दहेज देने या प्राप्त करने से रोकने के लिए .....को अधिनियमित किया गया।
- (अ) 2 मार्च, 1954 (ब) 2 मार्च, 1961  
(स) 1 मई, 1961 (द) 1 मई, 1954
83. माइक्रोसेफली \_\_\_\_\_ से संबद्ध शब्द है
- (अ) सुनने में परेशानी  
(ब) मानसिक मंदता  
(स) आर्थोपेडिक कमजोरी  
(द) दृश्य हानि
84. \_\_\_\_\_ एक भाषा के अक्षरों को मैनुअल रूप से एक हाथ की उंगलियों के माध्यम से हवा में लिखने या व्यक्ति करने की एक विधि है।
- (अ) सी.डी.पी.ओ.  
(ब) महिला पर्यवेक्षक  
(स) ऐ.एन.एँम.  
(द) आंगनवाड़ी वर्कर
85. \_\_\_\_\_ के दौरान पहचान की खोज होती है।
- (अ) शैशवावस्था  
(ब) किशोरावस्था  
(स) प्रारंभिक बाल्यावस्था  
(द) मध्य बाल्यवस्था
86. मध्य आयु आम तौर पर \_\_\_\_\_ तक मानी जाती है
- (अ) 60 वर्ष और उससे अधिक  
(ब) 20 से 40 वर्ष  
(स) 40 से 60 वर्ष  
(द) 50 से 60 वर्ष

87. The time period from birth to 15 - 30 minutes after the birth is\_\_\_\_\_
- (A) Period of infancy  
(B) Period of neonate  
(C) Period of Parturate  
(D) Period of embryo
88. Which of the following is not a type of STD?
- (A) Syphilis  
(B) Chlamydia  
(C) Senility  
(D) Genital herpes
89. The Classical conditioning theory was proposed by\_\_\_\_\_
- (A) Watson  
(B) Pavlov  
(C) Piaget  
(D) Skinner
90. \_\_\_\_\_ is a scientific study of humans and human behavior and societies in the past and present.
- (A) Histology  
(B) Anthropology  
(C) Psychology  
(D) Sociology
91. Which of the following factors does not influence the growth and development of a child?
- (A) Family influence  
(B) Heredity  
(C) Geographical influence  
(D) Caste of the family
87. जन्म के बाद जन्म से 15 - 30 मिनट तक की अवधि \_\_\_\_\_ जानी जाती है।
- (अ) शैशवावस्था की अवधि  
(ब) नवजात की अवधि  
(स) परचुनैत की अवधि  
(द) भ्रूण की अवधि
88. निम्नलिखित में से कौनसा एस.टी.डी. का एक प्रकार नहीं है?
- (अ) सिफलिस  
(ब) क्लैमाइडिया  
(स) जराजीर्णता  
(द) जननांग हर्पीज
89. क्लासिकल कंडीशनिंग सिद्धांत \_\_\_\_\_ द्वारा प्रस्तावित किया गया था।
- (अ) वॉटसन  
(ब) पेवलोव  
(स) पियाजे  
(द) स्किनर
90. .... अतीत और वर्तमान में मानव और मानव व्यवहार और समाजों को वैज्ञानिक अध्ययन है।
- (अ) ऊतक विज्ञान  
(ब) मानव विज्ञान  
(स) मनोविज्ञान  
(द) समाजशास्त्र
91. निम्नलिखित में से कौन सा कारक किसी बच्चे की वृद्धि और विकास को प्रभावित नहीं करता है?
- (अ) पारिवारिक प्रभाव  
(ब) आनुवंशिकता  
(स) भौगोलिक प्रभाव  
(द) परिवार की जाति

92. Kantha is traditional embroidery of which of the following state of India?
- (A) West Bengal  
(B) Gujarat  
(C) Punjab  
(D) Rajasthan
93. A short woman should choose saree with \_\_\_\_\_
- (A) Large figured designs  
(B) Wide borders  
(C) Broad strips  
(D) Narrow borders
94. Stencil printing originated in \_\_\_\_\_
- (A) Japan (B) United States  
(C) France (D) China
95. \_\_\_\_\_ enforces the care labelling rules.
- (A) Federal Trade Commission  
(B) Federal Textile Commission  
(C) Foundation of Trade Committee  
(D) Foundation of Textile Care
96. \_\_\_\_\_ are manufactured primarily for their technical performance and functional properties.
- (A) Traditional textiles  
(B) Technical textiles  
(C) Khadi clothes  
(D) Decorative textiles
97. \_\_\_\_\_ is also called Trickle - Down theory.
- (A) Upward flow theory  
(B) Horizontal flow theory  
(C) Downward flow theory  
(D) Fashion cycle theory
92. कांथा एक पारंपरिक कढ़ाई भारत के निम्नलिखित राज्यों में से किससे संबंधित है?
- (अ) पश्चिम बंगाल  
(ब) गुजरात  
(स) पंजाब  
(द) राजस्थान
93. एक नाटी महिला को \_\_\_\_\_ साड़ी चुननी चाहिए।
- (अ) बड़े चित्रित डिजाइन  
(ब) चौड़े बॉर्डर वाली  
(स) चौड़ी धारियों वाली  
(द) संकड़े बॉर्डर वाली
94. स्टेंसिल प्रिंटिंग की शुरुआत \_\_\_\_\_ में हुई।
- (अ) जापान (ब) संयुक्त राज्य  
(स) फ्रांस (द) चीन
95. \_\_\_\_\_ केयर लेबलिंग नियम को लागू करता है जिसके लिए निर्माताओं और आयातकों को कपड़ों की देखभाल के निर्देशों को संलग्न करना होता है।
- (अ) संघीय व्यापार आयोग  
(ब) संघीय कपड़ा आयोग  
(स) व्यापार समिति फाउंडेशन  
(द) फाउंडेशन ऑफ टेक्सटाइल केयर
96. \_\_\_\_\_ मुख्य रूप से उनके तकनीकी प्रदर्शन और कार्यात्मक गुणों के लिए निर्मित कपड़ा सामग्री और उत्पाद हैं।
- (अ) पारंपरिक टेक्सटाइल  
(ब) तकनीकी टेक्सटाइल  
(स) खादी टेक्सटाइड  
(द) सजावटी टेक्सटाइल
97. ....को ट्रिकल - डाउन - थ्योरी भी कहा जाता है।
- (अ) ऊपर की ओर प्रवाह सिद्धांत  
(ब) क्षैतिज प्रवाह सिद्धांत  
(स) अधोमुख प्रवाह सिद्धांत  
(द) फैशन साइकिल सिद्धांत

98. \_\_\_\_\_ is double sided shawl having no right or wrong.

- (A) Mekhala
- (B) Pashmina
- (C) Dorukha/Doshala
- (D) Phulkari

99. Which of the following is not a type of brocade fabrics?

- (A) Kaimkhwab (B) Mashru
- (C) Himru (D) Chanderi

100. Which of the following is a protein of wool?

- (A) Casein (B) Karatin
- (C) Fibroin (D) Seritin

98. \_\_\_\_\_ एक डबल साइडेड शॉल है जिसका कोई सीधा या उल्टा नहीं होता है।

- (अ) मेखला (ब) पशमीना
- (स) दोरूखा/दोशाला (द) फुलकारी

99. निम्नलिखित में से कौन सा ब्रोकेड कपड़े का एक प्रकार नहीं है?

- (अ) किमख्वाब (ब) मशरू
- (स) हिमरू (द) चंदेरी

100. निम्नलिखित में से कौन सा वूल का प्रोटीन है?

- (अ) कैसीन (ब) केराटिन
- (स) फिब्रोइन (द) सेरिटिन

SAMPLE PAPER