



Paper Code : 12
HOME SCIENCE [PAPER-III]

Sr. No. 506

Signature and Name of Invigilator

1. (Signature)
(Name)
2. (Signature)
(Name)

OMR Sheet No.
(To be filled by the Candidate)

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(To figures as per admission card)

Roll No.
(In Words)

Time : 2½ hours]

[Maximum Marks : 150

Number of Pages in this Booklet : 16

Number of Questions in this Booklet : 75

Instructions for the Candidates

- Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of Seventy five multiple-choice type of questions.
- At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
 - Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicated or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
 - After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.

Example :

A	B	C	D
---	---	---	---

where (C) is the correct response.
- Your response to the items are to be indicated in the Answer Sheet given inside the Paper I Booklet only. If you mark at any place other than in the ovals in the Answer Sheet, it will not be evaluated.
- Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the Answer Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the test question booklet and OMR Answer sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
- Students can take home carbon copy of their OMR Answer sheet.
- Use only Blue/Black Ball point pen.
- Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- There is no negative marks for incorrect answers.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल-नम्बर लिखिये।
- इस प्रश्न-पत्र में पिचहतर बहुविकल्पीय प्रश्न हैं।
- परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी। पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसको निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे, जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
 - कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक कर लें कि ये पूरे हैं। दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ/प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात् किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें। इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे। उसके बाद न तो आपको प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा।
 - इस जाँच के बाद OMR पत्र की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें।
- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं। आपको सही उत्तर के दीर्घवृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है।

उदाहरण :

A	B	C	D
---	---	---	---

जबकि (C) सही उत्तर है।
- प्रश्नों के उत्तर केवल प्रश्न पत्र I के अन्दर दिये गये उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। यदि आप उत्तर पत्रक पर दिये गये दीर्घवृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिह्नित करते हैं, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा।
- अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
- कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें।
- यदि आप उत्तर-पुस्तिका पर नियत स्थान के अलावा अपना नाम, रोल नम्बर, फोन नम्बर या कोई भी ऐसा चिह्न जिससे आपकी पहचान हो सके, अंकित करते हैं अथवा अभद्र भाषा का प्रयोग करते हैं, या कोई अन्य अनुचित साधन का प्रयोग करते हैं, तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित किये जा सकते हैं।
- आपको परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न-पुस्तिका एवं OMR उत्तर-पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें।
- परीक्षा समाप्ति पर परीक्षार्थी OMR उत्तर पत्रक की कार्बन कापी अपने साथ ले जा सकते हैं।
- केवल नीले/काले बाल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल करें।
- किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लॉग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है।
- गलत उत्तरों के लिए कोई अंक काटे नहीं जाएँगे।

PAPER CODE : 12

PAPER-III

HOME SCIENCE

Note : This paper contains **Seventy five (75)** objective type questions, each question carrying **two (2)** marks. Attempt **all** the questions.

नोट : इस प्रश्न पत्र में **पिचहत्तर (75)** वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं। सभी प्रश्नों के उत्तर दें।

1. The Iron requirement for a pregnant woman is—
(A) 38 mg/day
(B) 35 mg/day
(C) 32 mg/day
(D) 30 mg/day
2. How carbohydrate diet is recommended in the disease is—
(A) Diarrhoea
(B) Constipation
(C) Diabetes
(D) Fever
3. Ready to eat foods are—
(A) Easy to digest
(B) Safe
(C) Convenient
(D) Highly nutritious
4. The disease 'Lathyrism' is caused by the consumption of—
(A) Cowpea
(B) Khesaridal
(C) Motu beam
(D) Bengal gram
5. A menu rotated at fixed intervals of time is—
(A) Set menu
(B) Cyclic menu
(C) Selective menu
(D) Partially selective menu
1. एक गर्भवती स्त्री के लिए लोहे की कितनी आवश्यकता है ?
(A) 38 mg/दिन
(B) 35 mg/दिन
(C) 32 mg/दिन
(D) 30 mg/दिन
2. कार्बोहाइड्रेट युक्त भोजन किस रोग के होने पर संस्तुत की जाती है ?
(A) दस्त
(B) कब्ज
(C) मधुमेह
(D) बुखार
3. खाने का तैयार भोजन—
(A) पचाने में आसान
(B) सुरक्षित
(C) सुविधाजनक
(D) अधिक पोषक
4. 'लैथाइरिज्म' रोग किसके खाने के कारण होता है—
(A) काऊपी
(B) खेसरी दाल
(C) मोघ बीन
(D) काला चना
5. एक सूची जो एक निश्चित समयान्तराल पर घुमायी जाती है उसे क्या कहते हैं—
(A) निर्धारित सूची
(B) चक्रीय सूची
(C) चयनित सूची
(D) अंशतः चयनित सूची

6. For purchasing the fresh food items which buying method is normally used :
- (A) Cash buying method
(B) Blank cheque method
(C) Whole sale buying
(D) Cost plus method
7. The main protein found in milk is—
- (A) Gluten
(B) Casein
(C) Albumin
(D) Renin
8. First limiting amino acid in cereals is—
- (A) Naline
(B) Methionine
(C) Lysine
(D) Cystine
9. Folic acid requirement for pregnant woman is—
- (A) 500 µg
(B) 400 µg
(C) 300 µg
(D) 200 µg
10. Mid-Day Meal program was initiated to raise the nutritional status of—
- (A) Pregnant women
(B) Lactating women
(C) Primary school children
(D) Adolescents
11. Diabetes is diagnosed by high level of—
- (A) Iron in blood
(B) Sugar in blood
(C) Cholesterol in blood
(D) Protein in blood
6. ताजे खाद्य सामग्री को खरीदने के लिए सामान्यतः कौनसी विधि प्रयुक्त होती है ?
- (A) नकद खरीद विधि
(B) अलिखित चेक विधि
(C) थोक बिक्री खरीददारी
(D) कीमत योग विधि
7. दूध में पायी जाने वाली मुख्य प्रोटीन कौनसी है?
- (A) ग्लूटेन
(B) केसीन
(C) एल्ब्युमिन
(D) रेनीन
8. अनाजों में पहला सीमित एमीनो अम्ल कौनसा है—
- (A) नैलीन
(B) मिथियोनिन
(C) लाइसीन
(D) सिस्टीन
9. गर्भवती महिला के लिए फॉलिक अम्ल की कितनी मात्रा आवश्यक है ?
- (A) 500 µg
(B) 400 µg
(C) 300 µg
(D) 200 µg
10. पोषण स्तर को बढ़ाने के लिए मध्य दिवस भोजन योजना का आरम्भ किसके लिए किया गया—
- (A) गर्भवती महिला
(B) दूध पिलाने वाली महिला
(C) प्राथमिक विद्यालयों के बच्चे
(D) किशोरावस्था
11. मधुमेह का निदान (पहचान) किसके उच्च स्तर से होती है?
- (A) रक्त में लोह
(B) रक्त में शर्करा
(C) रक्त में कोलेस्ट्रॉल
(D) रक्त में प्रोटीन

12. Which vitamin is essential for clotting of blood—
- (A) Vitamin E
(B) Vitamin D
(C) Vitamin C
(D) Vitamin K
13. The disease is caused due to deficiency of iodine—
- (A) Beri-Beri
(B) Poor vision
(C) Endemic goitre
(D) Knock knees
14. To reduce the risk of atherosclerosis, the LDL and HDL levels should be—
- (A) LDL above 200 mg% and HDL above 50 mg%
(B) LDL below 150 mg% and HDL above 40 mg%
(C) LDL below 150 mg% and HDL below 40 mg%
(D) LDL above 250 mg% and HDL below 50 mg%
15. Oral rehydration solution (ORS) is useful in which condition of children—
- (A) Jaundice
(B) Fever
(C) Diarrhoea
(D) Malaria
16. To impart Luster increased strength and improved dye in take febric needs to be—
- (A) Cleaned
(B) Brushed
(C) Mercerized
(D) Napped
12. कौनसा विटामिन रक्त का थक्का बनने के लिए आवश्यक है ?
- (A) विटामिन-E
(B) विटामिन-D
(C) विटामिन-C
(D) विटामिन-K
13. आयोडीन की कमी से होने वाला कौनसा रोग है ?
- (A) बेरी-बेरी
(B) निम्न दृश्यता
(C) स्थानिक गलगोट्ट
(D) नॉक नीस
14. एथेरोक्लेरोसिस के जोखिम को कम करने के लिए LDL और HDL स्तर कितना होना चाहिए—
- (A) 200 mg% से अधिक LDL और 50mg% से अधिक HDL
(B) 150 mg% से कम LDL और 40mg% से अधिक HDL
(C) 150 mg% से कम LDL और 40mg% से कम HDL
(D) 250 mg% से अधिक LDL और 50 mg% से कम HDL
15. मुख पुनः जलासरण विलयन (ओ.आर.एस.) बच्चों को किस स्थिति में लाभदायक है—
- (A) पाण्डुरोग
(B) बुखार
(C) दस्त
(D) मलेरिया
16. कपड़े में चमक लाने, मजबूती बढ़ाने और उन्नत रंग रंगने के लिए निम्नलिखित में से क्या आवश्यक है ?
- (A) साफ हुआ
(B) रगड़ा हुआ
(C) मसीकृत
(D) नैपकृत

17. Which of the following processes separates the warp in to two Layer—
 (A) Shedding
 (B) Picking
 (C) Battening
 (D) Winding
18. Azoic dyes are also known as—
 (A) Direct dye
 (B) Basic dye
 (C) Pigment
 (D) Napthol dye
19. Mixing fibres of different types and qualities during spinning is known as—
 (A) Felting
 (B) Knitting
 (C) Weaving
 (D) Blerding
20. Basically running stitch is very much similar to stitch.
 (A) Stern
 (B) Satin
 (C) Hem
 (D) Ladder
21. The process of removing unwanted dye by chemical means is known as—
 (A) Leveling
 (B) Padding
 (C) Migration
 (D) Stripping
22. The basic objectives of finishing of garment is for quality and appearance for—
 (A) Appearance
 (B) Existance in the market
 (C) Cost
 (D) Fashion
17. निम्नलिखित में से कौनसी प्रक्रिया वार्प को दो स्तरों में अलग करती है ?
 (A) बहा देना
 (B) छांटना
 (C) बाटनिंग
 (D) घुमाना
18. एजोइक रंगों को किस नाम से भी जाना जाता है ?
 (A) प्रत्यक्ष रंग
 (B) क्षारीय रंग
 (C) रंजक
 (D) नेप्थॉल रंग
19. कातने के दौरान विभिन्न प्रकार और विभिन्न गुण वाले धागों के मिश्रण करने को क्या कहा जाता है ?
 (A) नमदा
 (B) पिरोना
 (C) बुनना
 (D) मिश्रण
20. मूल रूप से लगातार संचालित सिलाई निम्नलिखित में से किस सिलाई के समान है ?
 (A) स्तम्भ
 (B) साटन
 (C) गोट
 (D) सोपान
21. अनावश्यक रंग को रसायन द्वारा छुड़ाने की प्रक्रिया को किस नाम से जाना जाता है ?
 (A) समानपन
 (B) गद्दा लगाना
 (C) स्थानान्तरण
 (D) निरावृत्तन
22. गुणवत्ता और दिखावट के लिए वस्त्रों की सजा का मूल उद्देश्य है—
 (A) दिखावट
 (B) बाजार में अस्तित्व होना
 (C) मूल्य
 (D) फैशन

23. Stripping agent are required in dyeing not in printing—
 (A) To bind the dye on febric surface
 (B) To shed off the extra dye
 (C) To enhance the dyeing quality
 (D) For colour fastness
24. Quality of seam specification includes—
 (A) Tolerance
 (B) Seam margin
 (C) Seam type
 (D) All of above
25. Spinning of Polyester fibre includes—
 (A) Spinnerret
 (B) Drawing & Crimp
 (C) Cutter
 (D) All of above
26. The most olephilic fibre among the following is—
 (A) Cotton
 (B) Polyester
 (C) Rayon
 (D) Jute
27. The process of removing seeds and leaves from the stem is called—
 (A) Decorticating
 (B) Extracting
 (C) Stripping
 (D) Rippling
28. Procurement of fashion goods takes—
 (A) Four to six month
 (B) Six to eight months
 (C) Eight to ten months
 (D) One year
23. छापने में नहीं, बल्कि रंगने में निरावृत्त कारकों की आवश्यकता क्यों होती है ?
 (A) कपड़े की सतह पर रंग को लगाने (बाँधने) के लिए
 (B) अतिरिक्त रंग को बहाने के लिए
 (C) रंग गुण को बढ़ाने के लिए
 (D) रंग में चमक लाने के लिए
24. सीवन विशेषता का गुण के अन्तर्गत क्या है ?
 (A) सहिष्णुता
 (B) सीवन का किनारा
 (C) सीवन का प्रकार
 (D) उपर्युक्त सभी
25. पॉलिएस्टर धागे के कातने के अन्तर्गत क्या आता है ?
 (A) स्पिनरैट
 (B) आरेख और क्रिम्प
 (C) कटर (काटने वाला)
 (D) उपर्युक्त सभी
26. निम्नलिखित में से कौनसा सबसे अधिक ओलियोफिलिक रेशा है—
 (A) कपास
 (B) पालिएस्टर
 (C) रेयॉन
 (D) पटसन
27. तने से बीजों और पत्तियों को निकालने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं—
 (A) काटेक्स अनावरण
 (B) निचोड़ना
 (C) निरावृत्तन
 (D) लहरे बनाना
28. फैशन सामान प्राप्त करने के लिए कितना समय लगता है ?
 (A) चार से छः महीने
 (B) छः से आठ महीने
 (C) आठ से दस महीने
 (D) एक वर्ष

29. Certification refers to as—
 (A) Information
 (B) Seals of approval
 (C) Grading
 (D) None of above
30. Length and width dimensions are indicated by—
 (A) Weft and warp yarns
 (B) Warp and fancy yarns
 (C) Warp and weft yarns
 (D) None of these
31. Intrinsic values are—
 (A) Comfort, health, love
 (B) Art, skill, interest
 (C) Security, love, health
 (D) All the above
32. Those standards which are objective in nature and are capable to measure are called as—
 (A) Conventional standard
 (B) Fixed standard
 (C) Qualitative standard
 (D) Quantitative standard
33. The quality and quantity of goods and services consumed by a family is—
 (A) Level of living
 (B) Conspicuous consumption
 (C) Standard of living
 (D) None of the above
34. Step by step description of the method used in carrying out the activity is—
 (A) Process chart
 (B) Operation chart
 (C) Cycle graph
 (D) Micro motion camera
29. प्रमाणीकरण किसका उल्लेख करता है ?
 (A) सूचना
 (B) स्वीकृति की मुहर
 (C) क्रमीकरण
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
30. लम्बाई और चौड़ाई के आयाम किसके द्वारा प्रदर्शित होते हैं—
 (A) वैफ्ट और वार्प सूत
 (B) वार्प और फैन्सी सूत
 (C) वार्प और वैफ्ट सूत
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
31. आंतरिक नैतिक मूल्य हैं ?
 (A) सुख, स्वास्थ्य, प्रेम
 (B) कला, कुशलता, रुचि
 (C) सुरक्षा, प्रेम, स्वास्थ्य
 (D) उपर्युक्त सभी
32. वे मानक जो स्वभाव से ध्येय होते हैं और वे मापे जा सकते हैं, उन्हें कहा जाता है ?
 (A) परम्परागत मानक
 (B) निर्धारित मानक
 (C) गुणात्मक मानक
 (D) मात्रात्मक मानक
33. एक परिवार द्वारा भोगिक सामान और सेवाओं की गुणवत्ता और मात्रा क्या है ?
 (A) रहन-सहन का स्तर
 (B) उल्लेखनीय उपभोग
 (C) रहन-सहन का मानक
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
34. क्रियाकलाप को करने के लिए प्रयुक्त विधि का क्रमिक वर्णन क्या है ?
 (A) प्रक्रिया चार्ट
 (B) संचालन चार्ट
 (C) चक्रीय चार्ट
 (D) सूक्ष्म गति कैमरा

35. Secondary colors are—
 (A) Orange, purple and green
 (B) Red, blue and green
 (C) Yellow, red and black
 (D) Red, blue and yellow
36. Mortar is a mixture of—
 (A) One part of cement and three-part sand
 (B) Half cement and half sand
 (C) One part sand and three part cement
 (D) Any proportion of sand and cement
37. The appropriate size of the table napkin for formal dinner is—
 (A) 12" X 12"
 (B) 15" X 15"
 (C) 18" X 18"
 (D) Any of the above
38. Optical illusion can be created by—
 (A) Colour, texture, light
 (B) Lines
 (C) Floor coverings and draperies
 (D) All the above
39. Best method for resolving conflict in decision making is—
 (A) Dominance
 (B) Voluntary submission
 (C) Compromise
 (D) Integration
40. Swags and cascades are—
 (A) Narrow strip of stiffened fabric at the top of window
 (B) Draped section of fabric at the top, with short at the sides
 (C) Stiff wooden box at the top of window
 (D) None of the above
35. कौनसे द्वितीयक रंग हैं—
 (A) नारंगी, बैंगनी और हरा
 (B) लाल, पीला और हरा
 (C) पीला, लाल और काला
 (D) लाल, नीला और पीला
36. गारा (मोर्टार) किसका मिश्रण है—
 (A) सीमेंट का एक भाग और रेत के तीन भाग
 (B) आधा सीमेंट और आधा रेत
 (C) रेत का एक भाग और सीमेंट के तीन भाग
 (D) रेत और सीमेंट का कोई भी अनुपात
37. औपचारिक रात्रि भोजन के लिए मेज के कपड़े का उपयुक्त नाप क्या होगा ?
 (A) 12" X 12"
 (B) 15" X 15"
 (C) 18" X 18"
 (D) उपर्युक्त में से कोई भी
38. दृश्य-भ्रंति किससे उत्पन्न की जा सकती हैं—
 (A) रंग, टेक्चर (स्वभाव), प्रकाश से
 (B) रेखाओं से
 (C) लटकते कपड़ों से ढका फर्श
 (D) उपर्युक्त सभी
39. निर्णय लेने में मतभेद को निपटाने की सबसे अच्छी विधि क्या है ?
 (A) प्रबलता
 (B) अपने आप समर्पण
 (C) समझौता
 (D) एकीकरण
40. स्वाग और कास्केड (प्रपात) क्या है—
 (A) खिड़की के शीर्ष पर सख्त ढाँचे की संकीर्ण पट्टी
 (B) ढाँचे की शीर्ष पर कपड़े वाला भाग जो किनारों से छोटा हो
 (C) खिड़की के शीर्ष पर सख्त लकड़ी का बॉक्स
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

41. A monotonous job and repetitive task leads to—
 (A) Boredom fatigue
 (B) Frustration fatigue
 (C) Psychological fatigue
 (D) All the above
42. Seasoning of iron is done by—
 (A) Coating of unsalted fat
 (B) Coating of Zinc
 (C) Coating of Tin
 (D) Coating of Enamel
43. The lightness/darkness of color is indicated by—
 (A) Hue
 (B) Value
 (C) Intensity
 (D) Both (B) & (C)
44. All heavy furniture should be arranged—
 (A) At the corner only
 (B) Parallel to walls
 (C) At an angle of 90°
 (D) At any angle
45. Length of brick commonly used in house construction is—
 (A) 6 inches
 (B) 7 inches
 (C) 8 inches
 (D) 9 inches
46. Mal formation in fetus is due to—
 (A) Gonorrhoea
 (B) Blood incompatibility
 (C) Viral infection
 (D) Anemia
41. नीरस और पुनरावृत्त काम से क्या होता है ?
 (A) एकरसता थकान
 (B) कुँठा थकान
 (C) मानसिक थकान
 (D) उपर्युक्त सभी
42. लौहे को प्रयोग योग्य किसके द्वारा बनाया जाता है—
 (A) अलवणी वसा की परत चढ़ाकर
 (B) जिंक की परत चढ़ाकर
 (C) टिन की परत चढ़ाकर
 (D) एनैमल (ताम चीनी) की परत चढ़ाकर
43. रंग का प्रकाशपन/अंधेरापन किसके द्वारा सूचित होता है—
 (A) शेड से
 (B) मूल्य से
 (C) तीव्रता से
 (D) (B) और (C) दोनों से
44. सभी भारी फर्नीचर कहाँ व्यवस्थित होने चाहिए?
 (A) केवल सभी कोनों पर
 (B) दिवारों के समानान्तर
 (C) 90° के कोण पर
 (D) किसी भी कोण पर
45. घर निर्माण में प्रयुक्त ईंट की लम्बाई क्या होती है—
 (A) 6 इंच
 (B) 7 इंच
 (C) 8 इंच
 (D) 9 इंच
46. गर्भ का खरबा बनना किसके कारण होता है—
 (A) गोनोरिया
 (B) रक्त असंगति
 (C) विषाणु संक्रमण
 (D) रक्तहीनता

47. The upper part of the body develops earlier than the lower part is termed—
 (A) Proximodestral
 (B) Cephalocaudal
 (C) Horticodistal
 (D) General to specific
48. Child's name is the part of his/her—
 (A) Sense of belonging
 (B) Self concept
 (C) Developing body image
 (D) Selfreliance
49. In which of the following method children are studied for an extended duration of time—
 (A) Experiment
 (B) Cross cultural
 (C) Observation
 (D) Longitudinal
50. Eriokson's stage of industry vs. inferiority is a characteristic of—
 (A) 3-6 years
 (B) 6-11 years
 (C) 12-18 years
 (D) 18-25 years
51. Childre use information from one problem to solve another problem is—
 (A) Solving problem by analogy
 (B) Scripts and mental maps
 (C) Deductive reasoning
 (D) Hierarchical reasoning
47. शरीर के नीचे के भाग के विकास से पहले शरीर के ऊपरी भाग के विकास को क्या कहते हैं—
 (A) प्रोक्सीमोडिस्टल
 (B) सीफेलोकोवलल
 (C) हार्टिकोडिस्टल
 (D) सामान्य से विशिष्ट
48. बच्चे का नाम उसके/उसकी भाग है—
 (A) अपनों की समझ
 (B) स्व-परिकल्पना
 (C) शरीर छवि का विकास
 (D) स्व-निर्भरता
49. निम्नलिखित में से किस विधि में बच्चों का प्रसारित समयावधि के लिए अध्ययन होता है?
 (A) प्रयोग
 (B) क्रॉस कल्चरल (बुद्धि विकास)
 (C) अवलोकन
 (D) देशान्तर रेखीय
50. उद्योग की एरिक्सन अवस्था वसेंस परोक्ष हीन भावना किसकी विशेषता है—
 (A) 3-6 वर्ष
 (B) 6-11 वर्ष
 (C) 12-18 वर्ष
 (D) 18-25 वर्ष
51. बच्चे एक समस्या की जानकारी का प्रयोग, दूसरी समस्या को हल करने के लिए करते हैं, यह है—
 (A) समरूपता के द्वारा समस्या का समाधान
 (B) लेख और मानसिक नक्शे
 (C) तार्किक निगमन
 (D) सोपानक्रम तर्कता

52. Pre-operational thought means—
 (A) Can think logically
 (B) Can develop and test hypothesis
 (C) Manipulation of physical environment
 (D) Manipulation of thoughts
53. Curriculum evaluation is needed for :
 (A) Remains in harmony with children's needs
 (B) Is the programme challenging for children
 (C) Is there adequate variation in the scheduling
 (D) Is the programme according to parents needs
54. Indian Council for Child Welfare (ICCW) was registered in—
 (A) 1947
 (B) 1960
 (C) 1952
 (D) 1959
55. Retaining disabled children in the regular classroom with supplementary resistance is—
 (A) Regularization
 (B) Normalization
 (C) De-institutionalization
 (D) Mainstreaming
56. Temperament refers to—
 (A) Individuals reactivity to environment
 (B) Feeling of helping others
 (C) Process of learning to conform to group students
 (D) Special kind of negative self evaluation
52. पूर्व-संचालन विचार का मतलब क्या है ?
 (A) तर्क संगति विचार कर सकना
 (B) परिकल्पना का विकास और परीक्षण कर सकना
 (C) भौतिक वातावरण को बदलना
 (D) विचारों को बदलना
53. कार्य वृत्त का मूल्यांकन किसके लिए आवश्यक है ?
 (A) बच्चों की आवश्यकतानुसार सहमति में रहना।
 (B) क्या योजना बच्चों के लिए चुनौतीपूर्ण है?
 (C) क्या वहाँ समय सारणी में पर्याप्त विभिन्नता है ?
 (D) क्या योजना अभिभावकों के अनुसार है?
54. भारतीय बाल कल्याण परिषद् कब पंजीकृत हुआ—
 (A) 1947
 (B) 1960
 (C) 1952
 (D) 1959
55. अपंग बच्चों को अतिरिक्त सहायता के साथ नियमित कक्षा में रखना क्या है ?
 (A) नियमितीकरण
 (B) सामान्यीकरण
 (C) संस्थानीकरण की समाप्ति
 (D) मुख्यधारी करण
56. आचरण किसे संदर्भित करता है ?
 (A) वातावरण को व्यक्ति का स्वीकार करना
 (B) दूसरों की सहायता करने को महसूस करना
 (C) छात्र समूहों की सहमति के अनुसार सीखने की प्रक्रिया
 (D) विशेष प्रकार का नकारात्मक स्व-मूल्यांकन

57. The first stage of counselling is—
 (A) Prognosis
 (B) Diagnosis
 (C) Analysis of problem
 (D) Synthesis of problem
58. UNICEF's priority target group in India is—
 (A) Children under 16 year of age
 (B) Children and their mother
 (C) Children under 6 year of age
 (D) Pregnant mothers
59. Childre who watch a lot of violent television showe have—
 (A) Normal behaviour
 (B) Less aggressive behaviour
 (C) Fear and anxiety
 (D) Behavioural problems
60. SOS Children village of India concerned with—
 (A) Coordination with other organization
 (B) Long term care of destitute children
 (C) Social services and civic activities
 (D) Organization for training people
61. An important component of Leagan's model of communication is—
 (A) Effects
 (B) Destination
 (C) Audience response
 (D) Decoder
57. सलाहदारी की पहली अवस्था क्या है—
 (A) प्रोग्नोसिस (पहले से जानकारी)
 (B) निदान
 (C) समस्या का विश्लेषण
 (D) समस्या का संश्लेषण
58. भारत में UNICEF (यू.एन.आई.सी.ई.एफ.) का प्राथमिक लक्ष्य समूह कौनसा है ?
 (A) 16 वर्ष से कम आयु के बच्चे
 (B) बच्चे और उनकी मातायें
 (C) 6 वर्ष से कम आयु के बच्चे
 (D) गर्भवती मातायें
59. वह बच्चे जो बहुत उग्र टेलीविजन कार्यक्रम देखते हैं, उनका :
 (A) सामान्य व्यवहार होता है।
 (B) कम लड़ाकु व्यवहार होता है।
 (C) डर और व्याकुल होते हैं।
 (D) व्यवहार सम्बन्धी समस्याएँ होती हैं।
60. भारत में SOS (एस.ओ.एस.) वाल ग्राम किससे सम्बन्धित है ?
 (A) दूसरे संगठनों के साथ सामंजस्य स्थापित
 (B) जीवन की आवश्यकताओं से रहित बच्चों की लम्बे समय तक देखभाल
 (C) समाज सेवा और नागरिकों से सम्बन्धित क्रियाकलाप
 (D) लोगों के प्रशिक्षण के लिए संगठन
61. संचार के लीगान प्रारूप (मॉडल) का एक महत्त्वपूर्ण अवयव क्या है—
 (A) प्रभाव
 (B) गंतव्य स्थान
 (C) श्रोता की प्रतिक्रिया
 (D) संकेतों की पहचान करने वाला

62. It is most frequent score in a distribution—
 (A) Mean
 (B) Average
 (C) Median
 (D) Mode
63. Reflects the patience and courage of an entrepreneur—
 (A) Perseverance
 (B) Risk taking
 (C) Courage
 (D) Innovativeness
64.Relationship between the individuals and groups for accomplishment of objectives is coordination
 (A) Mutual
 (B) Harmonious
 (C) Conflicting
 (D) Compromising
65. The distance between the points on scale are equal is—
 (A) Nominal scale
 (B) Ordinal scale
 (C) Interval scale
 (D) Ratio scale
66. In experimental research, the researcher the independent variable—
 (A) Identifies
 (B) Standardizes
 (C) Manipulates
 (D) Maximises
62. वितरण में कौनसा स्कोर सबसे अधिक बार आता है ?
 (A) माध्य
 (B) औसत
 (C) मध्यमान
 (D) बहुलक
63. निम्नलिखित में से कौन बहुलक एक उद्यमी के धैर्य और साहस को दर्शाता है ?
 (A) दृढ़ता
 (B) जोखिम उठाना
 (C) साहस
 (D) नवीन विचारकता.
64. उद्देश्यों को पूरा करने के लिए व्यक्तियों और समूहों के बीच सम्बन्ध, सामंजस्य है—
 (A) पारस्परिक
 (B) सुमेलित
 (C) विरोधी
 (D) समझौता वाले
65. पैमाने पर बिन्दुओं के बीच की दूरी किसमें समान होती है ?
 (A) सामान्य पैमाना
 (B) क्रम सूचक पैमाना
 (C) अन्तराल पैमाना
 (D) आनुपातिक पैमाना
66. एक प्रायोगिक अनुसंधान में अनुसंधानकर्ता, स्वतन्त्र परिवर्तनशील को
 (A) पहचानता है
 (B) मानकीकरण करता है
 (C) बदलता है
 (D) अधिक करता है

67. 1950-51 was memorable period in history of Home science as—
- (A) All India women education fund association was founded
- (B) Home science colleges opened in agricultural universities
- (C) Special budget was allocated for Home science
- (D) Home science became popular as a subject in almost all the states
68. System approach is best approach in extension as it helps in—
- (A) Understanding clients problems in total perspective
- (B) Human resource development of clients
- (C) Budgeting the gap between research and client system
- (D) Identification of training needs
69. Which is not the step of curriculum development—
- (A) Budgeting
- (B) Planning
- (C) Articulating and developing
- (D) Evaluating
70. MUN stands for—
- (A) Mahila Under Nutrition
- (B) Mahila Udhyan Nidhi
- (C) Mahila Udhyog Nirman
- (D) Mahila Under Nirman
71. Education and communication for development is written by—
- (A) O.P. Dahama & P. Bhatnagar
- (B) O.P. Dahama & O.P. Bhatnagar
- (C) P. Dahama & P. Bhatnagar
- (D) P. Dahama & O.P. Bhatnagar
67. गृह विज्ञान के इतिहास में 1950-51 यादगार काल था क्योंकि—
- (A) अखिल भारतीय महिला शिक्षा अनुदान संघ की स्थापना हुई
- (B) कृषि विश्वविद्यालयों में गृह विज्ञान महाविद्यालय खोले गये
- (C) गृह विज्ञान के लिए विशेष बजट आवंटित किया गया
- (D) लगभग सभी राज्यों में गृह विज्ञान एक लोकप्रिय विषय हुआ
68. विस्तारण में योजना प्रस्ताव सबसे अधिक अच्छा प्रस्ताव है क्योंकि यह सहायक है—
- (A) यह ग्राहकों की समस्या को सारे दृष्टिकोण से समझता है।
- (B) यह ग्राहकों का मानव संसाधन विकास है।
- (C) यह अनुसंधान एवं ग्राहक तन्त्र के बीच की दूरी को जोड़ता है।
- (D) प्रशिक्षण की आवश्यकता को पहचानता है।
69. कौनसा एक क्रियाकलाप विकास का सोपान नहीं है ?
- (A) बजट बनाना
- (B) योजना बनाना
- (C) अभिव्यक्ति और विकास करना
- (D) मूल्यांकन करना
70. MUN (एम.यू.एन.) से क्या अभिप्राय है ?
- (A) महिला अण्डर न्यूट्रिशन
- (B) महिला उद्यम निधी
- (C) महिला उद्योग निर्माण
- (D) महिला अण्डर निर्माण
71. एजुकेशन एण्ड कम्युनिकेशन फॉर डवलपमेंट किसके द्वारा लिखा गया है—
- (A) ओ.पी. दहमा एवं पी. भटनागर
- (B) ओ.पी. दहमा एवं ओ.पी. भटनागर
- (C) पी. दहमा एवं पी. भटनागर
- (D) पी. दहमा एवं ओ.पी. भटनागर

72. The possible independent variable that could have an effect on dependent variable is—
- (A) Extraneous variable
(B) Categorical variable
(C) Manipulated variable
(D) Qualitative variable
73. It is the assistance provided to students to solve the problems independently
- (A) Training
(B) Teaching
(C) Counselling
(D) Disciplining
74. Technique in which sub groups are selected in the same proportion as they exist in population is—
- (A) Random sampling
(B) Purposive sampling
(C) Convenient sampling
(D) Stratified sampling
75. Fidelity of communication can be increased by—
- (A) Increasing noise
(B) Combining noise
(C) Eliminating noise
(D) Positioning noise
72. जो संभावित परिवर्तनशील कारक, आश्रित परिवर्तनकरणों पर एक प्रभाव डाल सकते हैं, वह है—
- (A) अतिरिक्त चर
(B) श्रेणीबद्ध चर
(C) बदले हुए चर
(D) गुणात्मक चर
73. यह एक सहायता है जो छात्रों को उनकी स्वतंत्र रूप से समस्या समाधान के लिए प्रदान की जाती है—
- (A) प्रशिक्षण
(B) अध्यापन
(C) सलाहकरण
(D) अनुशासनता
74. वह तकनीक जिसमें उसी अनुपात में उप-समूह चयनित किये जाते हैं, जैसे वे जनसंख्या में हैं, उसे कहते हैं ?
- (A) यादृच्छिक नमूना परीक्षण
(B) उद्देशित नमूना परीक्षण
(C) सुविधाजनक नमूना परीक्षण
(D) स्तरित नमूना परीक्षण
75. वार्तालाप में निष्ठा किसके द्वारा बढ़ायी जा सकती है ?
- (A) शोर बढ़ाने से
(B) शोर मिलाने से
(C) शोर हटाने से
(D) शोर के स्थितिकरण से

□ □ □