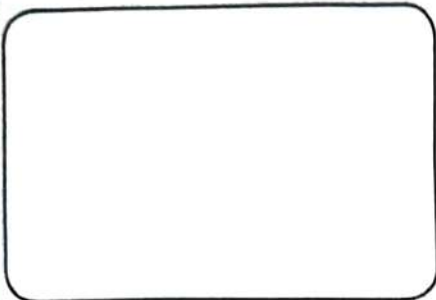


12/13

A



Booklet Series

**A**

Code : TG-08

Question Booklet No.  
प्रश्न पुस्तिका संख्या  
8063121

परीक्षा केन्द्र की मुहर लगायें  
Affix stamp of examination centre

## गृह विज्ञान HOME SCIENCE

अनुक्रमांक (अंकों में)

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

Roll No. (in figures)

(केवल अंग्रेजी में/Only in English)

OMR क्रम संख्या (अंकों में)

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

OMR Serial No. (in figures)

(केवल अंग्रेजी में/Only in English)

OMR क्रम संख्या (शब्दों में)

OMR Serial No. (In words) .....

केन्द्र का नाम/Name of the Centre .....

समय : 2 घंटे

Time : 2 Hours

पूर्णांक : 425

M.M. : 425

कक्ष-निरीक्षक का हस्ताक्षर / Signature of the Invigilator

### आवश्यक निर्देश

1. अभ्यर्थी अपना अनुक्रमांक केवल आवरण पृष्ठ तथा प्रश्न-पुस्तिका के साथ दिए गए उत्तर-पत्रक के निर्दिष्ट स्थान पर लिखेंगे, अन्यत्र कहीं नहीं।
2. प्रश्न-पुस्तिका मिलने के उपरान्त अभ्यर्थी को तुरन्त जाँच कर सुनिश्चित कर लेना चाहिए कि पुस्तिका में पूरे पृष्ठ हैं तथा कोई प्रश्न छूट तो नहीं गया है। यदि कोई विसंगति है, तो प्रश्न-पुस्तिका मिलने के 10 मिनट के भीतर ही कक्ष-निरीक्षक को सूचित करना चाहिए तथा त्रुटिरहित दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लेनी चाहिए।

### IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. The candidate will write his/her Roll No. only at the place provided for i.e. on the cover page and on answer sheet given and nowhere else.
2. Immediately on the receipt of the question booklet, the candidate will check up and ensure that it contains all the pages and that no question is missing. If there is any discrepancy, it should be reported by the candidate to the invigilator within 10 minutes of issue of this question booklet and a fresh booklet without any discrepancy be obtained.

\*

TG-08/A

SEAL



गृह विज्ञान  
HOME SCIENCE

1. भारतीय बहुउद्देशीय भोजन को \_\_\_\_\_ द्वारा तैयार और विपणन किया जाता है।  
(A) सी. एफ. टी. आर. आई.  
(B) एन. आय. एन.  
(C) डब्ल्यू. एच. ओ.  
(D) यूनिसेफ
  2. खाद्य मिलावट की रोकथाम अधिनियम वर्ष \_\_\_\_\_ में पारित किया गया।  
(A) 1951  
(B) 1952  
(C) 1953  
(D) 1954
  3. \_\_\_\_\_ जीवन को अर्थ देता है।  
(A) लक्ष्य  
(B) मूल्य  
(C) मानक  
(D) धन
  4. दीर्घावधिक लक्ष्य संभाव्यतः \_\_\_\_\_ समझे जाते हैं।  
(A) स्थायी  
(B) अस्थायी  
(C) लचीला  
(D) उक्त में से कोई नहीं
1. Indian multipurpose food prepared and marketed by  
(A) CFTRI  
(B) NIN  
(C) WHO  
(D) UNICEF
  2. The Prevention of Food Adulteration Act was passed in the year  
(A) 1951  
(B) 1952  
(C) 1953  
(D) 1954
  3. \_\_\_\_\_ give meaning to life.  
(A) Goals  
(B) Values  
(C) Standards  
(D) Money
  4. The long term goals are considered fairly  
(A) Permanent  
(B) Temporary  
(C) Flexible  
(D) None of the above



5. कॉफी बनाना \_\_\_\_\_ निर्णय का एक उदाहरण है ।  
(A) आदतन  
(B) तुरंत  
(C) चेतन  
(D) आपाती
6. \_\_\_\_\_ प्रयास वह है जहाँ हमारी आँखें हमारे शरीर की गति को निर्देशित करती हैं ।  
(A) मानसिक  
(B) पेडल  
(C) दृश्य  
(D) टॉर्सल
7. कार्य सरलीकरण \_\_\_\_\_ कार्य विधियाँ दर्शाते हैं ।  
(A) अच्छी  
(B) बेहतर  
(C) सर्वोत्तम  
(D) सबसे खराब
8. \_\_\_\_\_ प्रबंधन निर्णयों, पारिवारिक संसाधनों के प्रयोग की प्रक्रिया बनाने की एक श्रृंखला का बना है ।  
(A) परिवार  
(B) घर  
(C) पर्यावरण  
(D) कौशल

5. Making coffee is an example for \_\_\_\_\_ decision.  
(A) Habitual  
(B) Immediate  
(C) Conscious  
(D) Emergency
6. \_\_\_\_\_ effort where our eyes must direct the movement of our bodies.  
(A) Mental  
(B) Pedal  
(C) Visual  
(D) Torsal
7. Work simplification shows \_\_\_\_\_ work methods.  
(A) Good  
(B) Better  
(C) Best  
(D) Worst
8. \_\_\_\_\_ management consists of a series of decisions, making up the process of using family resources.  
(A) Family  
(B) Home  
(C) Environment  
(D) Skill



9. \_\_\_\_\_ योजना को कार्यान्वित करना है ।

- (A) आयोजना
- (B) नियंत्रण
- (C) मूल्यांकन
- (D) ऊर्जित करना

10. समस्या को परिभाषित करना निर्णय निर्माण प्रक्रिया में \_\_\_\_\_ चरण है ।

- (A) पहला
- (B) दूसरा
- (C) तिसरा
- (D) चौथा

11. कौन सा मानवीय और गैर मानवीय संसाधन दोनों का उदाहरण है ?

- (A) ऊर्जा
- (B) कौशल
- (C) क्षमता
- (D) रुचि

12. \_\_\_\_\_ प्रबंधन का अर्थ है प्रबंधन समस्याओं में विज्ञान का अनुप्रयोग ।

- (A) समस्या
- (B) हल
- (C) वैज्ञानिक
- (D) कलात्मक

9. \_\_\_\_\_ is the carrying out of the plan.

- (A) Planning
- (B) Controlling
- (C) Evaluating
- (D) Energizing

10. Defining the problem is the \_\_\_\_\_ step in decision making process.

- (A) First
- (B) Second
- (C) Third
- (D) Fourth

11. Which is the example for both human and non human resources ?

- (A) Energy
- (B) Skill
- (C) Ability
- (D) Interest

12. \_\_\_\_\_ management means application of science to management problems.

- (A) Problem
- (B) Solution
- (C) Scientific
- (D) Artistic



13. \_\_\_\_\_ कार्य निष्पादन पर व्यावहारिक प्रयोग में संयुक्त परिचित ज्ञान के रूप में परिभाषित किया जाता है ।  
(A) अनाड़ीपन  
(B) कौशल  
(C) अक्षमता  
(D) बेवकूफी
14. \_\_\_\_\_ अर्जन आनंद अर्जन के रूप में संदर्भित है ।  
(A) धन  
(B) वास्तविक  
(C) आत्मिक  
(D) सामान
15. \_\_\_\_\_ वृद्धावस्था में आर्थिक असुरक्षा को घटाता है ।  
(A) मजदूरी  
(B) वेतन  
(C) सेवाएँ  
(D) बचत
16. \_\_\_\_\_ का अर्थ है, एक घर के आंतरिक भाग को ताजा करने के लिए दूषित वायु को बाहर निकालकर शुद्ध वायु परिसंचरित करना ।  
(A) आस्पेक्ट  
(B) वायु का आवागमन  
(C) संभावना  
(D) म्यूरम
13. \_\_\_\_\_ is defined as familiar knowledge combined in practical application to work performance.  
(A) Clumsiness  
(B) Skill  
(C) Incapacity  
(D) Stupidity
14. \_\_\_\_\_ income is referred as enjoyment income.  
(A) Money  
(B) Real  
(C) Psychic  
(D) Goods
15. \_\_\_\_\_ reduces economic insecurity in old age.  
(A) Wage  
(B) Salary  
(C) Services  
(D) Savings
16. \_\_\_\_\_ means to circulate fresh air and driving out foul air in order to freshen up the interiors of a house.  
(A) Aspect  
(B) Ventilation  
(C) Prospect  
(D) Muram



17. \_\_\_\_\_ रेखाओं, रूपों, रंगों और संरचनाओं की व्यवस्था से संदर्भित है।  
(A) रूप  
(B) आकृति  
(C) सामंजस्य  
(D) डिजाइन
18. डिजाइन सिद्धांत \_\_\_\_\_ संबंध के नियम से संदर्भित है।  
(A) समानुपात  
(B) संतुलन  
(C) लय  
(D) जोर
19. गदायुक्त पृष्ठ वाले फर्नीचर को \_\_\_\_\_ कहते हैं।  
(A) ड्रावर  
(B) मेज  
(C) कुर्सी  
(D) अपहोल्स्टेरिंग
20. \_\_\_\_\_ पदार्थ की स्पर्शनीय पृष्ठ गुणवत्ता है।  
(A) संरचना  
(B) भ्रम  
(C) प्रभाव  
(D) वस्तु
21. यदि एक Rh धनात्मक व्यक्ति एक Rh ऋणात्मक औरत से विवाह करता है, तो परिणाम \_\_\_\_\_ भ्रूण होगा।  
(A) धनात्मक  
(B) ऋणात्मक  
(C) मृत प्रसव  
(D) परिपक्व पूर्व
17. A \_\_\_\_\_ refers to any arrangement of lines, forms, colours and textures.  
(A) Form  
(B) Shape  
(C) Harmony  
(D) Design
18. The design principle \_\_\_\_\_ refers to law of relationship.  
(A) Proportion  
(B) Balance  
(C) Rhythm  
(D) Emphasis
19. Furnitures finished with cushioned surface is called  
(A) Drawer  
(B) Table  
(C) Chair  
(D) Upholstering
20. The \_\_\_\_\_ is the tactile surface quality of material.  
(A) Texture  
(B) Illusion  
(C) Effect  
(D) Object
21. If a Rh positive man marries an Rh negative woman, the result will be \_\_\_\_\_ fetus.  
(A) Positive  
(B) Negative  
(C) Stillbirth  
(D) Premature



22. \_\_\_\_\_ को गरीब आदमी का दूध कहा जाता है ।  
(A) रागी  
(B) गेहूँ  
(C) ज्वार  
(D) बाजरा
23. \_\_\_\_\_ शिशुओं की सामान्य दुग्धपान समस्याएँ हैं ।  
(A) कब्ज  
(B) डायरिया  
(C) एलर्जी  
(D) उक्त सभी
24. शक्कर और नमक के साथ जल की थोड़ी मात्रा \_\_\_\_\_ के दौरान दी जा सकती है ।  
(A) उल्टी  
(B) सामान्य जुकाम  
(C) कॉलिक  
(D) टॉन्सिल
25. \_\_\_\_\_ विकास का अर्थ है, शरीर की गतियों पर नियंत्रण में प्रगति ।  
(A) तीव्र  
(B) धीमी  
(C) प्रेरण  
(D) औसत
26. नाखून काटना और अँगूठा चूसना \_\_\_\_\_ की आयु तक नजर अंदाज किया जा सकता है ।  
(A) 6  
(B) 5  
(C) 4  
(D) 3
22. \_\_\_\_\_ is known as poor man's milk.  
(A) Ragi  
(B) Wheat germ  
(C) Jowar  
(D) Bajra
23. \_\_\_\_\_ is common feeding problems of infants.  
(A) Constipation  
(B) Diarrhoea  
(C) Allergy  
(D) All the above
24. Small quantities of water with sugar and salt can be given during  
(A) Vomiting  
(B) Common cold  
(C) Colic  
(D) Tonsils
25. \_\_\_\_\_ development means the progress in control over body movements.  
(A) Fast  
(B) Slow  
(C) Motor  
(D) Average
26. Nail biting and thumb sucking can be ignored till the age of  
(A) 6  
(B) 5  
(C) 4  
(D) 3





27. साबुन बनाने के लिए \_\_\_\_\_ प्रयुक्त होता है ।  
(A) बेसन  
(B) चावल  
(C) ज्वार  
(D) बाजरा
28. \_\_\_\_\_ छोटे बच्चों के लिए एक डर बढ़ाने वाला उद्दीपक है ।  
(A) वार्तालाप  
(B) सोच  
(C) एकाकीपन  
(D) दयालुता
29. \_\_\_\_\_ भोजन में प्रोटीन और कैलोरी की गंभीर कमी के कारण होता है ।  
(A) मरास्मस  
(B) स्कर्वी  
(C) बेरी बेरी  
(D) घेंघा
30. भोजन संक्रमण भोजन में उपस्थित रोग जनक जीवाणुओं, रोगाणुओं को खा लेना है ।  
(A) असत्य  
(B) सत्य  
(C) संबंधित नहीं  
(D) संदेहास्पद
31. एस्बेस्टॉस \_\_\_\_\_ रेशा है ।  
(A) खनिज  
(B) प्राकृतिक  
(C) थर्मोप्लास्टिक  
(D) नॉन-थर्मोप्लास्टिक
27. \_\_\_\_\_ is used to prepare soap.  
(A) Besan  
(B) Rice  
(C) Jowar  
(D) Bajra
28. \_\_\_\_\_ is a fear provoking stimuli for young children.  
(A) Conversation  
(B) Thinking  
(C) Lonliness  
(D) Kindness
29. \_\_\_\_\_ is due to a severe deficiency of proteins and calories in the diet.  
(A) Marasmus  
(B) Scurvy  
(C) Beri Beri  
(D) Goitre
30. Food infection is consumption of pathogens, the disease producing bacteria which is present in food.  
(A) False  
(B) True  
(C) Not related  
(D) Doubtful
31. Asbestos is \_\_\_\_\_ fibre.  
(A) Mineral  
(B) Natural  
(C) Thermoplastic  
(D) Non-thermoplastic



32. सब्जियों के रेशे छूने में \_\_\_\_\_ होते हैं ।

- (A) ठंडे
- (B) निर्जीव
- (C) चमकदार
- (D) गर्म

33. जँगली रेशम सूक्ष्मदर्शी के नीचे संवर्धित रेशम से भिन्न दिखता है ।

- (A) सत्य
- (B) असत्य
- (C) संबंधित नहीं
- (D) विवादित

34. इंटरलैसिंग धागों के तानों-बानों में अपनाए गए प्रणाली या डिजाईन के अनुसार \_\_\_\_\_ का नाम रखा जाता है ।

- (A) धागे
- (B) रेशे
- (C) वस्त्र
- (D) बुनाई

35. पौधों का प्रमुख भंडारण पॉलिसैकॅराइड है

- (A) स्टार्च
- (B) शक्कर
- (C) कार्बोहाइड्रेट
- (D) वसा

36. पोषक तत्वों के दिए गए मात्रा के ऑक्सीकरण के लिए उत्पादित कार्बन डाइऑक्साईड की मात्रा और प्रयुक्त ऑक्सीजन की मात्रा के अनुपात को \_\_\_\_\_ लब्धि के रूप में परिभाषित किया जाता है ।

- (A) बुद्धि
- (B) श्वसन
- (C) परिसंचरण
- (D) मूत्रीय

32. The vegetable fibres are \_\_\_\_\_ to touch.

- (A) Cooler
- (B) Lifeless
- (C) Lustrous
- (D) Warmer

33. Wild silk differs from cultivated silk in appearance under the microscope.

- (A) True
- (B) False
- (C) Not related
- (D) Disputed

34. \_\_\_\_\_ are named according to the system or design followed in interlacing warp and weft yarns.

- (A) Yarns
- (B) Fabrics
- (C) Dresses
- (D) Weaves

35. \_\_\_\_\_ is the main storage polysaccharides of plants.

- (A) Starch
- (B) Sugar
- (C) Carbohydrates
- (D) Fats

36. \_\_\_\_\_ quotient is defined as the ratio of the volume of carbon dioxide produced to the volume of oxygen used on oxidation of a given amount of the nutrient.

- (A) Intelligent
- (B) Respiratory
- (C) Circulatory
- (D) Urinary



37. \_\_\_\_\_ शब्द रेशम और ऊन की भराई के लिए प्रयुक्त होता है।

- (A) नैपिंग
- (B) वेटिंग
- (C) मोइरिंग
- (D) ग्लेज़िंग

38. फ्लैक्स के पौधे के लिए \_\_\_\_\_ प्राप्त करने के लिए रिपलिंग की जाती है।

- (A) बीज
- (B) तने
- (C) पौधा
- (D) लिनेन

39. \_\_\_\_\_ ऊष्मा का कुचालक है।

- (A) सूत
- (B) रेशम
- (C) लिनेन
- (D) रेयॉन

40. पटोला साड़ियाँ \_\_\_\_\_ द्वारा उत्पादित की जाती है।

- (A) पैठनी
- (B) टाई-डाइंग
- (C) हिमरस
- (D) ब्लॉक डाइंग

41. सर्फ एक \_\_\_\_\_ है।

- (A) डिटर्जेंट
- (B) साबुन
- (C) कौस्टिक सोडा
- (D) वसा

37. \_\_\_\_\_ is the term used for filling in silk and wool.

- (A) Napping
- (B) Weighting
- (C) Moiring
- (D) Glazing

38. Rippling is done for flax plant to get

- (A) Seed
- (B) Stems
- (C) Plant
- (D) Linen

39. \_\_\_\_\_ is a bad conductor of heat.

- (A) Cotton
- (B) Silk
- (C) Linen
- (D) Rayon

40. Patola saris are produced by

- (A) Paithanis
- (B) Tie-dyeing
- (C) Himrus
- (D) Block dyeing

41. Surf is a

- (A) Detergent
- (B) Soap
- (C) Caustic soda
- (D) Fat



42. प्रेम और स्नेह की आवश्यकता \_\_\_\_\_ आवश्यकता है ।  
(A) जैविक  
(B) अहंमानी  
(C) मनो-सामाजिक  
(D) संवेदी
43. \_\_\_\_\_ बालक को पहला ढालने वाला (मोल्डर) है ।  
(A) सोशल मीडिया  
(B) जल  
(C) परिवार  
(D) रेत
44. गुर्दा एक \_\_\_\_\_ स्रावित करती है, जिसे रीनल एरिथ्रोपोएटिक कारक कहते हैं ।  
(A) एंजाइम  
(B) रसायन  
(C) अम्ल  
(D) हार्मोन
45. साल्मोनेला भोजन विषाक्तता एक जीवाण्विक भोजन विषाक्तता है ।  
(A) सत्य  
(B) असत्य  
(C) संबंधित नहीं  
(D) विवादित
46. प्रकार 2 डायबिटीज मेलिटस \_\_\_\_\_ कहलाती है ।  
(A) इंसुलिन आधारित डायबिटीज मेलिटस  
(B) गैर-इंसुलिन आधारित डायबिटीज मेलिटस  
(C) कुपोषण संबंधी डायबिटीज मेलिटस  
(D) गर्भावस्था की डायबिटीज मेलिटस

42. Need for love and affection is \_\_\_\_\_ need.  
(A) Biological  
(B) Egoistic  
(C) Psycho-social  
(D) Sensory
43. The \_\_\_\_\_ is the first moulder of the child.  
(A) Social media  
(B) Water  
(C) Family  
(D) Sand
44. The kidney releases an \_\_\_\_\_ called renal erythropoietic factor.  
(A) Enzyme  
(B) Chemical  
(C) Acid  
(D) Hormone
45. Salmonella food poisoning is a type of bacterial food poisoning.  
(A) True  
(B) False  
(C) Not related  
(D) Disputed
46. Type 2 diabetes mellitus is known as  
(A) Insulin dependent diabetes mellitus  
(B) Non-insulin dependent diabetes mellitus  
(C) Malnutrition related diabetes mellitus  
(D) Gestational diabetes mellitus



47. प्रसव के बाद की अवधि \_\_\_\_\_ और दुग्धपान है।

- (A) प्री-पार्टम
- (B) पोस्ट-पार्टम
- (C) प्रसव
- (D) परिपक्वता

48. विस्तारण शिक्षा में प्रतिभागिता \_\_\_\_\_ है जबकि विद्यालय उपस्थिति \_\_\_\_\_ है।

- (A) आवश्यक, ऐच्छिक
- (B) ऐच्छिक, आवश्यक
- (C) केवल, आवश्यक
- (D) केवल, ऐच्छिक

49. आयोजनाबद्ध भागीदारी के कारण अभिवृत्तियों के परिवर्तन के लिए उदाहरण है

- (A) साझेदारी और निर्णय निर्माण
- (B) आयु में परिवर्तन
- (C) लंबी बीमारी
- (D) प्राधिकार की स्थिति

50. \_\_\_\_\_ यंत्र एक उपकरणीय या संप्रेषण यंत्र है जिसमें संदेश देखा जा सकता है पर सुना नहीं जा सकता।

- (A) श्रव्य
- (B) दृश्य
- (C) श्रव्य और दृश्य दोनों
- (D) कोई नहीं

47. The period after delivery is \_\_\_\_\_ and lactation.

- (A) Pre partum
- (B) Post partum
- (C) Labour
- (D) Maturity

48. Participation in extension education is \_\_\_\_\_ while school attendance is \_\_\_\_\_

- (A) Compulsory, Voluntary
- (B) Voluntary, Compulsory
- (C) Only, Compulsory
- (D) Only, Voluntary

49. Example for changes of attitudes due to planned sharing is

- (A) Sharing the decision making
- (B) Changes in age
- (C) Prolonged illness
- (D) Position of authority

50. A \_\_\_\_\_ aid is an instrumental or communicating device in which the message can be seen but not heard.

- (A) Audio
- (B) Visual
- (C) Both audio and visual
- (D) None



51. \_\_\_\_\_ वह व्यक्ति है जो परिचालन में संप्रेषण की प्रक्रिया आरंभ करता है।  
(A) पर्यवेक्षक  
(B) आयोजक  
(C) श्रोता  
(D) संप्रेषक
52. \_\_\_\_\_ नेता इस प्रकार परिचालन करता है जैसे वह लोगों पर भरोसा नहीं कर सकता है।  
(A) लोकतांत्रिक  
(B) लैसेज़-फेयर  
(C) तानाशाही  
(D) सामान्य
53. आरंभिक बाल्यकाल \_\_\_\_\_ आयु के नाम से भी जाना जाता है।  
(A) जन्म-पूर्व  
(B) गैंग-पूर्व  
(C) यौवन  
(D) परिपक्वता-पूर्व
54. \_\_\_\_\_ रोग प्रतिरोधकता जिसमें एक टीका दिए जाने के कारण या संक्रमण के परिणाम के रूप में अधिग्रहित किया जाता है।  
(A) प्राकृतिक  
(B) सक्रिय  
(C) निष्क्रिय  
(D) अधिग्रहित

51. \_\_\_\_\_ is the person who starts the process of communication in operation.  
(A) Observer  
(B) Organiser  
(C) Audience  
(D) The communicator
52. \_\_\_\_\_ leader operates as if he can not trust people.  
(A) Democratic  
(B) Laissez-Faire  
(C) Autocratic  
(D) General
53. Early childhood is also known as \_\_\_\_\_ age.  
(A) Pre-natal  
(B) Pre-gang  
(C) Puberty  
(D) Pre-mature
54. \_\_\_\_\_ immunity in which one acquires as a result of infection or due to administration of vaccines.  
(A) Natural  
(B) Active  
(C) Passive  
(D) Acquired



55. संप्रेषण का पूर्व कथन रूप है  
 (A) बलबलाना  
 (B) हाव-भाव  
 (C) भावनात्मक अभिव्यक्तियाँ  
 (D) उक्त सभी
56. राइबोफ्लेविन को पहले कहते थे  
 (A) विटामिन B<sub>1</sub>  
 (B) विटामिन B<sub>6</sub>  
 (C) विटामिन B<sub>12</sub>  
 (D) विटामिन B<sub>2</sub>
57. गुर्दा के सही कार्य न करने के कारण जल का अवरोधन \_\_\_\_\_ में परिणत हो जाता है।  
 (A) पसीना  
 (B) भूख  
 (C) शोथ  
 (D) प्यास
58. \_\_\_\_\_ प्राकृतिक बहुलक है।  
 (A) विटामिन  
 (B) खनिज  
 (C) वसा  
 (D) प्रोटीन
59. \_\_\_\_\_ में स्टार्च कणों के रूप में अनाज भोजन का मुख्य भंडार होता है।  
 (A) भ्रूण  
 (B) भ्रूणपोष  
 (C) एलेवरॉन  
 (D) स्क्यूटेलम

55. Pre speech forms of communication  
 (A) Babbling  
 (B) Gestures  
 (C) Emotional expressions  
 (D) All the above
56. Riboflavin was formerly known as  
 (A) Vitamin B<sub>1</sub>  
 (B) Vitamin B<sub>6</sub>  
 (C) Vitamin B<sub>12</sub>  
 (D) Vitamin B<sub>2</sub>
57. Retention of water due to malfunctioning of kidney results in  
 (A) Sweating  
 (B) Hunger  
 (C) Oedema  
 (D) Thirst
58. \_\_\_\_\_ are natural polymers.  
 (A) Vitamins  
 (B) Minerals  
 (C) Fats  
 (D) Proteins
59. \_\_\_\_\_ contains the main store of cereal food in the form of starch granules.  
 (A) Embryo  
 (B) Endosperm  
 (C) Aleurone  
 (D) Scutellum



60. बिटोट स्पॉट \_\_\_\_\_ विटामिन की कमी है ।  
(A) A  
(B) D  
(C) E  
(D) K

61. \_\_\_\_\_ रक्त का थक्का जमने के लिए आवश्यक है ।  
(A) विटामिन ए  
(B) विटामिन के  
(C) विटामिन सी  
(D) विटामिन डी

62. दूध का खमीरी उत्पाद है  
(A) घी  
(B) पनीर  
(C) बटर  
(D) खोआ

63. बिस्तर बनाना \_\_\_\_\_ ऊर्जा वाला कार्य है ।  
(A) हल्की  
(B) मध्यम  
(C) भारी  
(D) अत्यंत भारी

64. जब रक्त में हिमोग्लोबिन की कमी हो जाती है, तो हमें \_\_\_\_\_ हो जाता है ।  
(A) बुखार  
(B) सिरदर्द  
(C) चेचक  
(D) अनीमिया

60. Bitots spots are deficiency of vitamin  
(A) A  
(B) D  
(C) E  
(D) K

61. \_\_\_\_\_ essential for blood clotting.  
(A) Vitamin A  
(B) Vitamin K  
(C) Vitamin C  
(D) Vitamin D

62. Fermented product of milk is  
(A) Ghee  
(B) Cheese  
(C) Butter  
(D) Khoa

63. Bed making is \_\_\_\_\_ energy demanding task.  
(A) Light  
(B) Moderate  
(C) Heavy  
(D) Very heavy

64. When concentration of haemoglobin falls in the blood we suffer from  
(A) Fever  
(B) Headache  
(C) Measles  
(D) Anaemia



65. स्टार्च साधारण रूप में \_\_\_\_\_ में टूटता है।

- (A) मुख
- (B) छोटी आँत
- (C) आमाशय
- (D) बड़ी आँत

66. 'पार्कर' के अनुसार, आराम मानव व्यवहार का प्रेरणा मूल्य है।

- (A) सत्य
- (B) असत्य
- (C) संबंधित नहीं
- (D) विवादित

67. निर्णय लेने में तीन चरण \_\_\_\_\_ द्वारा दिए गए।

- (A) ओगेल
- (B) जॉन डेवे
- (C) स्वामीनाथन
- (D) श्रीलक्ष्मी

68. \_\_\_\_\_ एक संसाधन है, जो हम सब साझा करते हैं, हालाँकि यह वो है जिसके प्रति हम सामान्यतः लापरवाह रहते हैं।

- (A) धन
- (B) समय
- (C) ऊर्जा
- (D) जल

65. Starch is broken down into simple form in the

- (A) Mouth
- (B) Small intestine
- (C) Stomach
- (D) Large intestine

66. According to 'Parker', comfort is the motivating value of human behaviour.

- (A) True
- (B) False
- (C) Not related
- (D) Disputed

67. Three steps in decision making was given by

- (A) Ogale
- (B) John Dewey
- (C) Swaminathan
- (D) Srilakshmi

68. \_\_\_\_\_ is the one resource, we all share, though it is one generally taken for granted.

- (A) Money
- (B) Time
- (C) Energy
- (D) Water



69. परिचालन चार्ट एक कार्य को करने में प्रयुक्त विधि का चरण दर चरण वर्णन है।

- (A) सत्य
- (B) असत्य
- (C) संबंधित नहीं
- (D) विवादित

70. \_\_\_\_\_ आय संतोष का वह प्रवाह है, जो प्रतिदिन के अनुभवों से उत्पन्न होता है।

- (A) आत्मिक
- (B) धन
- (C) वास्तविक
- (D) गुणवत्ता

71. \_\_\_\_\_ आवश्यक रूप से उपलब्ध अवसरों पर आधारित कार्य योजन का निरूपण है।

- (A) आयोजना
- (B) स्वीकार करना
- (C) कार्य करना
- (D) चुनना

72. \_\_\_\_\_ मानक बृहद् स्तर पर समुदाय द्वारा स्वीकृत नहीं है।

- (A) परम्परागत
- (B) (A) और (D) दोनों
- (C) न तो (A) न ही (D)
- (D) परिवर्तनशील

69. The operation chart is a step by step description of the method used in doing a task.

- (A) True
- (B) False
- (C) Not related
- (D) Disputed

70. \_\_\_\_\_ income is the flow of satisfactions that arise out of every day experiences.

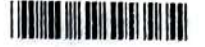
- (A) Psychic
- (B) Money
- (C) Real
- (D) Quality

71. \_\_\_\_\_ is essentially the formulation of plan of action based on available opportunities.

- (A) Planning
- (B) Accepting
- (C) Acting
- (D) Choosing

72. \_\_\_\_\_ standards are not widely accepted by the community.

- (A) Conventional
- (B) (A) and (D) both
- (C) Neither (A) Nor (D)
- (D) Flexible



73. एक बालक की शिक्षा \_\_\_\_\_ निर्णयों का उदाहरण है।

- (A) परिणाम
- (B) समूह
- (C) व्यक्ति
- (D) तकनीकी

74. "कार्यके सरलीकरण को कार्य करने की साधारणतम, सरलतम और शीघ्रतम विधि को सचेत होकर ढूँढ़ने के रूप में परिभाषित किया जा सकता है।" यह किसने कहा ?

- (A) निकेल एंड डॉर्सी
- (B) ग्रेस एंड क्रैंडल
- (C) वर्गीज, ओगेल
- (D) एलिजाबेथ हरलॉक

75. तीन मुख्य शरीर भारों को सीधी रेखा में लेना-यह सिद्धांत \_\_\_\_\_ पर लागू होता है।

- (A) शरीर की स्थिति में परिवर्तन
- (B) उत्पादन क्रम में परिवर्तन
- (C) तैयार उत्पाद में परिवर्तन
- (D) कच्चे पदार्थ में परिवर्तन

76. माली की सेवा मजदूरी है जबकि बैंक मैनेजर की सेवा है

- (A) पुरस्कार
- (B) ऋण
- (C) वेतन
- (D) बोनस

73. Education of a child is example for \_\_\_\_\_ decisions.

- (A) Consequence
- (B) Group
- (C) Individual
- (D) Technical

74. "Work simplification may be defined as the conscious seeking of the simplest, easiest and quickest method of doing work." Who said this ?

- (A) Nickell and Dorsey
- (B) Gross and Crandall
- (C) Varghese, Ogale
- (D) Elizabeth Hurlock

75. Taking three major body weights in alignment – this principle applies to

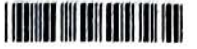
- (A) Change in body position
- (B) Change in production sequence
- (C) Change in finished product
- (D) Change in raw material

76. Gardeners' service is wages whereas bank managers' service is

- (A) Award
- (B) Credit
- (C) Salary
- (D) Bonus



77. महत्वपूर्ण आवश्यकताओं को \_\_\_\_\_ योजना में नजर अंदाज किया जा सकता है ।  
(A) मानसिक  
(B) लिखित  
(C) अर्ध-लिखित  
(D) कोई नहीं
78. \_\_\_\_\_ के अनुसार मनुष्य का आवास बाह्य तत्वों से सुरक्षा से अधिक बहुत कुछ होता है ।  
(A) ग्रेस एंड क्रैंडल  
(B) बेयर  
(C) अगन टेसीक  
(D) नीरू गर्ग
79. \_\_\_\_\_ बल्ब टेबल लैंप में प्रयुक्त होते हैं ।  
(A) तापदीप्ति  
(B) प्रतिदीप्ति  
(C) ट्यूब  
(D) मेज
80. \_\_\_\_\_ रंग का नाम दर्शाता है ।  
(A) प्रकाश  
(B) वर्ण  
(C) मान  
(D) गहराई
81. "फूलों की व्यवस्था का उद्देश्य चारों ओर खुशी, जीवन और सौंदर्य भरना है ।" यह किसने कहा ?  
(A) ए. एच. रट  
(B) रहीना बेगम  
(C) श्रीलक्ष्मी  
(D) सुमती मुदाम्बी
77. Important needs may be overlooked in \_\_\_\_\_ plan.  
(A) Mental  
(B) Written  
(C) Semi-written  
(D) None
78. According to \_\_\_\_\_, man's shelter to be much more than protection against the external element.  
(A) Gross and Crandall  
(B) Bayer  
(C) Agan Tessic  
(D) Neeru Garg
79. \_\_\_\_\_ bulb is used in table lamps.  
(A) Incandescent  
(B) Fluorescent  
(C) Tube  
(D) Table
80. \_\_\_\_\_ indicates the name of the colour.  
(A) Light  
(B) Hue  
(C) Value  
(D) Intensity
81. "The purpose of flower arrangement is to add cheer, life and beauty to surroundings." Who said this ?  
(A) A. H. Rutt  
(B) Raheena Begum  
(C) Srilakshmi  
(D) Sumati Mudambi



82. बुफे के लिए मेनू इस प्रकार होनी चाहिए कि मेहमान उसे \_\_\_\_\_ से खा सके।  
(A) साधारण रूप  
(B) सरलता  
(C) कठिनाई  
(D) महत्वाकांक्षा
83. आठवें हफ्ते से जन्म तक भ्रूण \_\_\_\_\_ कहलाता है।  
(A) फीटस  
(B) भ्रूण  
(C) युग्मनज  
(D) अंड
84. शरीर में कार्य पर भोजन का अध्ययन \_\_\_\_\_ के रूप में परिभाषित है।  
(A) विज्ञान  
(B) खाद्य विज्ञान  
(C) पथ्य  
(D) पोषण
85. मानव दूध के 100 मिली. में \_\_\_\_\_ ग्राम प्रोटीन होता है।  
(A) 1.1  
(B) 1.2  
(C) 1.3  
(D) 1.4
86. अनियमित बोवेल रिक्त होना या रिक्त न होना \_\_\_\_\_ कहलाता है।  
(A) डायरिया  
(B) पेचिश  
(C) कब्ज  
(D) कोई नहीं
82. Menu for the buffet should be such that guests can eat it  
(A) Simply  
(B) Easily  
(C) Arduous  
(D) Ambitious
83. From the eighth week onwards till birth the embryo is known as  
(A) Foetus  
(B) Embryo  
(C) Zygote  
(D) Ovum
84. The study of food at work in the body is defined as  
(A) Science  
(B) Food science  
(C) Diet  
(D) Nutrition
85. Human milk contains \_\_\_\_\_ gm of protein in 100 ml.  
(A) 1.1  
(B) 1.2  
(C) 1.3  
(D) 1.4
86. Irregular bowel evacuation or the absence of evacuation is termed as  
(A) Diarrhoea  
(B) Dysentery  
(C) Constipation  
(D) None



87. विशिष्ट पदार्थ के प्रति ऊतकों की प्रतिक्रिया \_\_\_\_\_ कहलाती है ।

- (A) एक्जिमा
- (B) एलर्जी
- (C) फिट्स
- (D) टिटेनस

88. \_\_\_\_\_ एक बच्चे का शारीरिक, भावनात्मक और बौद्धिक क्षमता को विकसित करता है ।

- (A) खेलना
- (B) खाना
- (C) चिल्लाना
- (D) अनुपूरक लेना

89. कश्मीर इम्ब्रॉयडरी को \_\_\_\_\_ कहते हैं ।

- (A) हेरिंगबोन
- (B) पश्मिना
- (C) फैरिडा
- (D) कसीदा

90. सामाजिक व्यवहार जन्म के समय शुरू होता है ।

- (A) सत्य
- (B) असत्य
- (C) संबंधित नहीं
- (D) विवादित

91. ईर्ष्या एक \_\_\_\_\_ भावना है ।

- (A) जन्मजात
- (B) अतिरिक्त
- (C) सकारात्मक
- (D) नकारात्मक

87. The reaction of tissues to specific substance is known as

- (A) Eczema
- (B) Allergy
- (C) Fits
- (D) Tetanus

88. \_\_\_\_\_ develops the physical, emotional and intellectual faculties of a child.

- (A) Playing
- (B) Eating
- (C) Screaming
- (D) Taking supplements

89. The Kashmir Embroidery is known as

- (A) Herringbone
- (B) Pashmina
- (C) Farida
- (D) Kaseeda

90. Social behaviour is initiated at the time of birth.

- (A) True
- (B) False
- (C) Not related
- (D) Disputed

91. Jealousy is a \_\_\_\_\_ emotion.

- (A) Inborn
- (B) Added
- (C) Positive
- (D) Negative



92. \_\_\_\_\_ भोजनजन्य रोगों के कारणों में से एक है।

- (A) सूक्ष्मजीवों से दूषित होना
- (B) ऊष्मायन
- (C) शोथ
- (D) पेचिश

93. म्यूकर, एस्परजीलस और इरगॉट जैसे कवक \_\_\_\_\_ और \_\_\_\_\_ के सामान्य दूषक हैं।

- (A) सूअर और गाय का माँस
- (B) फीताकृमि और वलयकृमि
- (C) जीवाणु और विषाणु
- (D) डबलरोटी और अनाज

94. ऊन अपनी लगभग \_\_\_\_\_ मजबूती खो देती है, जब गीली होती है।

- (A) 20%
- (B) 50%
- (C) 30%
- (D) 40%

95. \_\_\_\_\_ रेशे बाल के जलने की बदबू देते हैं।

- (A) फ्लैक्स
- (B) प्रोटीन
- (C) नायलॉन
- (D) रेयॉन

92. \_\_\_\_\_ is one of the causes of food borne diseases.

- (A) Microbial contamination
- (B) Incubation
- (C) Inflammation
- (D) Dysentery

93. Fungi such as mucor, aspergillus and ergot are common contaminants of \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_.

- (A) Pork and Beef
- (B) Tapeworm and ringworm
- (C) Bacteria and virus
- (D) Bread and cereal

94. Wool loses about \_\_\_\_\_ of its strength when wet.

- (A) 20%
- (B) 50%
- (C) 30%
- (D) 40%

95. \_\_\_\_\_ fibres give odour of burning hair.

- (A) Flax
- (B) Protein
- (C) Nylon
- (D) Rayon



96. धागों का झुण्ड, लंबाई में 840 यार्ड्स \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है ।  
(A) हैंक  
(B) पाउंड  
(C) नंबर वन  
(D) काउंट टू
97. सूत से बुना प्लेन रेशा है  
(A) शिफॉन  
(B) क्रीप  
(C) कैलिको  
(D) जॉर्जेट
98. संदर्भित भोजन के साथ तुलना में पोस्ट प्रैंडियल रक्त ग्लूकोस प्रतिक्रिया पर आधारित भोजन का श्रेणीकरण \_\_\_\_\_ अभिसूचक कहलाता है ।  
(A) फल  
(B) वनस्पति  
(C) दुग्ध  
(D) ग्लायसेमिक
99. \_\_\_\_\_ के उत्तरजीवियों को मदद प्रदान करने के लिए 1945 में को-ऑपरेटिव्ह अमेरिकन रिलीफ एन्वहीन्हेयर (CARE) की स्थापना की गई ।  
(A) पहला विश्वयुद्ध  
(B) शीत युद्ध  
(C) दुसरा विश्वयुद्ध  
(D) कारगिल युद्ध
96. A skein of yarn, 840 yards in length is known as a  
(A) Hank  
(B) Pound  
(C) Number one  
(D) Count two
97. Plain weave fabric from cotton is  
(A) Chiffon  
(B) Crepe  
(C) Calico  
(D) Georgette
98. \_\_\_\_\_ index is a ranking of foods based on the post prandial blood glucose response compared with a reference food.  
(A) Fruit  
(B) Vegetable  
(C) Dairy  
(D) Glycaemic
99. Cooperative American Relief Everywhere (CARE) is founded in 1945 to provide relief to survivors of  
(A) World War 1<sup>st</sup>  
(B) Cold War  
(C) World War 2<sup>nd</sup>  
(D) Kargil War



100. \_\_\_\_\_ चरण में सूत कटाई के लिए तैयार होता है ।  
(A) कार्डिंग  
(B) बॉलिंग  
(C) स्लिवरिंग  
(D) कॉम्बिंग

101. इंटरलॉक हो जाने की ऊनी रेशों की विशेषता \_\_\_\_\_ कहलाती है ।  
(A) फेल्टिंग  
(B) संरचना  
(C) सिकुड़ना  
(D) केराटिन

102. ढाका मस्लिन बुने हुए पैटर्न के साथ \_\_\_\_\_ के नाम से जाने जाते हैं ।  
(A) जामदानी  
(B) चंदेरी  
(C) बलूचर  
(D) बूटीयाँ

103. \_\_\_\_\_ चिकनकारी कला का उद्भव केंद्र है ।  
(A) दिल्ली  
(B) बंबई  
(C) गोवा  
(D) लखनऊ

104. बाल अध्ययन में अनुसंधान में सूचना एकत्रित करने के लिए प्रश्नावली पडताल प्रपत्रों में से एक है ।  
(A) सत्य  
(B) असत्य  
(C) संबंधित नहीं  
(D) विवादित

100. At \_\_\_\_\_ stage cotton is ready for spinning.  
(A) Carding  
(B) Baling  
(C) Slivering  
(D) Combing

101. The property of woolen fibres to get interlocked is called  
(A) Felting  
(B) Structure  
(C) Shrinking  
(D) Keratin

102. The Dacca Muslins with the woven-in-patterns are known as  
(A) Jamdani  
(B) Chanderi  
(C) Baluchar  
(D) Bootties

103. \_\_\_\_\_ is the cradle centre of the art chikankari.  
(A) Delhi  
(B) Bombay  
(C) Goa  
(D) Lucknow

104. Questionnaire is one of the inquiry forms to collect information in research in child study.  
(A) True  
(B) False  
(C) Not related  
(D) Disputed



105. \_\_\_\_\_ नाम बर्ताव (आचरण) को दिया गया है, जो जब दोहराया जाता है, तो स्वचालित हो जाता है।

- (A) कार्यसूची
- (B) जिद
- (C) गति
- (D) आदत

106. प्रत्येक गुर्दा एक लाख कार्यात्मक इकाइयों से बनी होती है, जो \_\_\_\_\_ कहलाती है।

- (A) न्यूट्रॉन
- (B) नेफ्रॉन
- (C) अम्ल
- (D) औषधियाँ

107. डायलिसिस एक प्रक्रिया है, जो \_\_\_\_\_ के कुछ सामान्य कार्यों को प्रतिस्थापित कर सकती है।

- (A) नयन
- (B) फेफड़े
- (C) हृदय
- (D) गुर्दा

108. रेबीज को \_\_\_\_\_ भी कहते हैं।

- (A) अतिभय
- (B) जलभय
- (C) वायुभय
- (D) संवृतिभीति

109. गर्भावस्था के प्रथम तीन माह \_\_\_\_\_ ट्राइमेस्टर कहलाते हैं।

- (A) प्रथम
- (B) आरंभिक
- (C) तृतीय
- (D) अंतिम

105. \_\_\_\_\_ is the name given to behaviour which when repeated becomes automatic.

- (A) Agenda
- (B) Stubborn
- (C) Speed
- (D) Habit

106. Each kidney is composed of one million functional units called

- (A) Neutrons
- (B) Nephrons
- (C) Acid
- (D) Drugs

107. Dialysis is a procedure that replaces some of the normal functions of

- (A) Eyes
- (B) Lungs
- (C) Heart
- (D) Kidney

108. Rabies is also known as \_\_\_\_\_

- (A) Hyperphobia
- (B) Hydrophobia
- (C) Aerophobia
- (D) Claustrophobia

109. The first three months of pregnancy are called the \_\_\_\_\_ trimester.

- (A) First
- (B) Beginning
- (C) Third
- (D) Last



110. \_\_\_\_\_ आरंभिक बाल्यकाल देखभाल और विकास के लिए विश्व के सबसे बड़े और सर्वाधिक अद्भुत सीमा से परे कार्यक्रमों में से एक है।  
(A) एन. आई. एन.  
(B) आई. सी. एम. आर.  
(C) आई. सी. डी. एस.  
(D) डब्ल्यू. एच. ओ.
111. शिक्षा का अर्थ यह नहीं कि लोगों को वह बताया जाए जो वे नहीं जानते। शिक्षा का अर्थ है उन्हें उस तरह व्यवहार करना सिखाना जिस तरह वे नहीं करते - ये किसने कहा ?  
(A) केलसे एल. डी.  
(B) पी.आर.आर.सिन्हा  
(C) जॉन डेवे  
(D) रस्किन
112. \_\_\_\_\_ छोटे समूह चर्चाओं का एक प्रकार है, जो किसी सीमा के बिना विचारों के मुक्त परिचय को प्रोत्साहित करने के लिए बनाया गया है।  
(A) बज़ सत्र  
(B) मस्तिष्क मंथन  
(C) सेमिनार  
(D) सम्मेलन
113. \_\_\_\_\_ एक सैंडपेपर के फ्लैनल फेल्ड के टुकड़ों के साथ एक दृश्य शिक्षण है।  
(A) चॉकबोर्ड  
(B) फ्लैनल ग्राफ  
(C) फोटोग्राफ  
(D) चित्रकला
110. \_\_\_\_\_ is one of the world's largest and most unique outreach programmes for early childhood care and development.  
(A) NIN  
(B) ICMR  
(C) ICDS  
(D) WHO
111. Education does not mean teaching people to know what they do not know. It means teaching them to behave as they do not behave - who said this ?  
(A) Kelsey L. D.  
(B) P.R.R. Sinha  
(C) John Dewey  
(D) Ruskin
112. \_\_\_\_\_ is a type of small group interaction designed to encourage free introduction of ideas without any limitations.  
(A) Buzz sessions  
(B) Brainstorming  
(C) Seminar  
(D) Conference
113. A \_\_\_\_\_ is a visual teaching aid with pieces of flannel felt of sandpaper.  
(A) Chalkboard  
(B) Flannel graph  
(C) Photograph  
(D) Drawing



114. वे समूह जिनमें सदस्यता रोल रहता है या कार्यालय वाहक को चुनने के लिए कुछ प्रक्रियाएँ होती है, \_\_\_\_\_ समूहों के नाम से जाना जाता है।
- (A) अनौपचारिक  
(B) औपचारिक  
(C) स्थानीय  
(D) संरचनात्मक
115. बड़ी आकृति के डिजाइन से बचे, यदि आप \_\_\_\_\_ है।
- (A) कमजोर  
(B) दुबले  
(C) पतले  
(D) स्थूल काय
116. प्रतिजैवी \_\_\_\_\_ भी कहलाते हैं।
- (A) विषैला  
(B) वसा  
(C) इम्यूनोग्लोब्यूलिन्स  
(D) कार्बोहाइड्रेट
117. भ्रूण में पहले नितंब आना, उसके बाद टाँगे और बाँहें और अंत में सिर आना। यह स्थिति है
- (A) ब्रीच जन्म  
(B) उपकरण जन्म  
(C) प्राकृतिक जन्म  
(D) तुरंत जन्म
114. The groups which have membership roll or some procedures for electing office bearer is known as \_\_\_\_\_ groups.
- (A) Informal  
(B) Formal  
(C) Local  
(D) Structural
115. Avoid large figured designs, if you are \_\_\_\_\_
- (A) Weak  
(B) Lean  
(C) Thin  
(D) Stout
116. Antibodies are also called as
- (A) Toxic  
(B) Fats  
(C) Immunoglobulins  
(D) Carbohydrates
117. If fetal buttocks appear first, followed by the legs and arms and finally the head. This position is \_\_\_\_\_
- (A) Breech birth  
(B) Instrument birth  
(C) Natural birth  
(D) Spontaneous birth



118. विरामावस्था में शरीर द्वारा वांछित ऊर्जा की मात्रा है
- (A) आधारभूत उपापचय  
(B) कैलोरी  
(C) जूल  
(D) कैलोरीमेट्री

119. स्थूलखाद्य बड़ी आँत की गति को उद्दीप्त करने में एक उपयोगी भूमिका निभाते हैं।
- (A) सत्य  
(B) असत्य  
(C) विवादित  
(D) संबंधित नहीं

120. अमीनो अम्ल जिनका संश्लेषण शरीर नहीं कर सकता, वे \_\_\_\_\_ अमीनो अम्ल कहलाते हैं।
- (A) गैर-आवश्यक  
(B) आवश्यक  
(C) आंशिक  
(D) साधारण

121. \_\_\_\_\_ घरेलू शर्करा के लिए वैज्ञानिक नाम है।
- (A) लैक्टोज  
(B) माल्टोज  
(C) सुक्रोज  
(D) डेक्स्ट्रोज

118. The amount of energy required by the body at rest is
- (A) Basal metabolism  
(B) Calorie  
(C) Joule  
(D) Calorimetry

119. Roughage plays a useful part in stimulating the movements of the large intestine.
- (A) True  
(B) False  
(C) Disputed  
(D) Not related

120. The amino acids which body can not synthesise are called \_\_\_\_\_ amino acids.
- (A) Non-essential  
(B) Essential  
(C) Partial  
(D) Simple

121. \_\_\_\_\_ is the scientific name for household sugar.
- (A) Lactose  
(B) Maltose  
(C) Sucrose  
(D) Dextrose



122. \_\_\_\_\_ के पर्याप्त अनुपात वाला भोजन "आपके साथ" ज्यादा देर टिकता है।

- (A) वसा
- (B) प्रोटीन
- (C) जल
- (D) कार्बोहाइड्रेट

123. पेल्लाग्रा \_\_\_\_\_ की कमी है।

- (A) थायमीन
- (B) आयोडीन
- (C) नायसीन
- (D) राइबोफ्लेविन

124. हिमोग्लोबिन बनने के लिए \_\_\_\_\_ की आवश्यकता है।

- (A) कैल्शियम
- (B) प्रोटीन
- (C) वसा
- (D) लोहा

125. \_\_\_\_\_ फलों और सब्जियों को उबलते जल या भाप में कुछ देर गर्म करने की विधि है।

- (A) बॉटलिंग
- (B) कवरिंग
- (C) ब्लांचिंग
- (D) फ्रीजिंग

122. Foods containing appreciable proportion of \_\_\_\_\_ "stay with you" longer.

- (A) Fat
- (B) Protein
- (C) Water
- (D) Carbohydrates

123. Pellagra is the deficiency of

- (A) Thiamine
- (B) Iodine
- (C) Niacin
- (D) Riboflavin

124. \_\_\_\_\_ is needed for the formation of haemoglobin.

- (A) Calcium
- (B) Protein
- (C) Fat
- (D) Iron

125. \_\_\_\_\_ is the method of heating fruits and vegetables for sometimes in boiling water or steam.

- (A) Bottling
- (B) Covering
- (C) Blanching
- (D) Freezing



3. प्रश्न-पुस्तिका में किसी विसंगति के अतिरिक्त, किसी भी स्थिति में अभ्यर्थी को कोई दूसरी प्रश्न-पुस्तिका नहीं दी जाएगी। अभ्यर्थी को प्रश्न-पुस्तिका को उपयोग में लाने और उत्तर-पत्रक को पूरित करने में सावधानी बरतनी चाहिए।
4. अभ्यर्थी को 125 प्रश्नों के उत्तर भरने हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। गलत उत्तर के लिए नकारात्मक अंक नहीं दिये जायेंगे।
5. उत्तर-पत्रक को भरने के पूर्व अभ्यर्थी उत्तर-पत्रक पर मुद्रित महत्वपूर्ण निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
6. अभ्यर्थी को दिए गए चार विकल्पों में से एक अति उपयुक्त विकल्प का चयन कर OMR शीट में उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देशानुसार भरना है।
7. किसी भी परिस्थिति में प्रश्न-पुस्तिका का कोई भी कागज अलग नहीं करना है।
8. अभ्यर्थी परीक्षा भवन में प्रवेश पत्र के अतिरिक्त सादा या लिखा कोई अन्य कागज नहीं लाएँगे। यदि कोई अभ्यर्थी कोई अतिरिक्त कागज, नोट, पुस्तक, कैलकुलेटर, स्लाइड रूल, मोबाइल फोन आदि अपने साथ परीक्षा भवन में रखे पाया जाता है, तो उसे अनुचित साधन प्रयोग के अन्तर्गत दण्डित किया जा सकता है।
9. सभी रफ कार्य को केवल प्रश्न-पुस्तिका के अन्दर ही करना है।
10. केवल काला बॉल पेन उत्तर भरने के लिए प्रयोग करें।

3. No second question booklet shall be given to any candidate under any circumstances except any discrepancy in question booklet. The candidate should be careful in handling the question booklet and filling the answer sheet.
4. A candidate has to attempt 125 questions. All the questions are compulsory. There is no negative marking for wrong answer.
5. Before filling the answer sheet, the candidate should read carefully the important instructions given on answer sheet.
6. The candidate has to choose best suitable alternative out of the four alternatives given and mark on the OMR answer sheet according to the instructions given in the answer sheet.
7. In no case any paper from the question booklet should be separated.
8. The candidate shall not bring any loose paper, whether written or blank, except the **admit card**, inside the examination hall. If any candidate is found having any loose paper, notes, books, calculator, slide rule, mobile phone etc. with him/her in the examination hall, he/she will be liable to be punished for use of unfair means.
9. All rough work should be done inside the question booklet only.
10. Only use **black ball pen** for filling answers.