



Series

C

OCT-17226

Paper-II

HOME SCIENCE

Question Booklet Serial No.
प्रश्नपत्रिका अनुक्रमांक

Signature and Name of Invigilator

1. (Signature)

(Name)

2. (Signature)

(Name)

Seat No.

(In figures as in Admit Card)

Seat No.

(In words)

OMR Sheet No.

(To be filled by the Candidate)

Time Allowed : 2 Hours]

[Maximum Marks : 200

Number of Pages in this Booklet : 28

Number of Questions in this Booklet : 100

Instructions for the Candidates

- Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of **100** objective type questions. **Each** question will carry **two** marks. **All** questions of Paper II will be **compulsory**.
- At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows :
 - To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. **Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet.**
 - Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. **Faulty booklets due to missing pages/questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes.** Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given. The same may please be noted.
 - After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.
Example : where (B) is the correct response.



Following wrong methods should not be used as they are not recognised by scanning machine in digitized assessment. Candidate using such method will be responsible for their loss.

WRONG METHODS



- Your responses to the items are to be indicated in the OMR Sheet given inside the Booklet only. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated.
- Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done at the end of this booklet.
- If you write your Name, Seat Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR 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 original OMR Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry the Test Booklet and duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
- Use only Blue/Black Ball point pen.**
- Use of any calculator or log table, etc., is prohibited.
- There is no negative marking for incorrect answers.

विद्यार्थ्यासाठी महत्वाच्या सूचना

- परीक्षार्थींनी आपला आसन क्रमांक या पृष्ठावरील वरच्या कोपऱ्यात लिहावा. तसेच आपणास दिलेल्या OMR उत्तरपत्रिकेचा क्रमांक त्याखाली लिहावा.
- सदर प्रश्नपत्रिकेत **100** बहुविकल्प प्रश्न आहेत. प्रत्येक प्रश्नास **दोन** गुण आहेत. या प्रश्नपत्रिकेतील **सर्व** प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे.
- परीक्षा सुरु झाल्यावर विद्यार्थ्याला प्रश्नपत्रिका दिली जाईल. सुरुवातीच्या 5 मिनिटांमध्ये आपण सदर प्रश्नपत्रिका उघडून खालील बाबी अवश्य तपासून घ्याव्यात :
 - प्रश्नपत्रिका उघडण्यासाठी प्रश्नपत्रिकेवर लावलेले सील उघडावे. **स्टीकर सील नसलेली किंवा सील उघडलेली प्रश्नपत्रिका स्वीकारू नये.**
 - पहिल्या पृष्ठावर नमूद केल्याप्रमाणे प्रश्नपत्रिकेची एकूण पृष्ठे तसेच प्रश्नपत्रिकेतील एकूण प्रश्नांची संख्या पडताळून घ्यावी. **पृष्ठे कमी असलेली/कमी प्रश्न असलेली/प्रश्नांचा चुकीचा क्रम असलेली किंवा इतर त्रुटी असलेली सदोष प्रश्नपत्रिका सुरुवातीच्या 5 मिनिटातच पर्यवेक्षकाला परत देऊन दुसरी प्रश्नपत्रिका मागवून घ्यावी.** त्यानंतर प्रश्नपत्रिका बदलून मिळणार नाही तसेच वेळही वाढवून मिळणार नाही याची कृपया नोंद घ्यावी.
 - वरीलप्रमाणे सर्व पडताळून पाहिल्यानंतरच प्रश्नपत्रिकेवर ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेचा क्रमांक लिहावा.
- प्रत्येक प्रश्नासाठी (A), (B), (C) आणि (D) अशी चार विकल्प उत्तरे दिली आहेत. त्यातील योग्य उत्तराचा रकाना खाली दर्शविल्याप्रमाणे ठळकपणे काळा/निळा करावा.
उदा. : जर (B) हे योग्य उत्तर असेल तर.



खालील चुकीच्या पद्धती वापरू नये, कारण डिजिटाइज्ड (Digitized) मूल्यांकनात स्कॅनिंग मशीन त्यांना ओळखत नाही. त्या पद्धती वापरून नुकसान झाल्यास त्यास विद्यार्थीच जबाबदार असतील.

चुकीची पद्धती



- या प्रश्नपत्रिकेतील प्रश्नांची उत्तरे ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेतच दर्शवावीत. इतर ठिकाणी लिहिलेली उत्तरे तपासली जाणार नाहीत.
- आत दिलेल्या सूचना काळजीपूर्वक वाचाव्यात.
- प्रश्नपत्रिकेच्या शेवटी जोडलेल्या कोऱ्या पानावरच कच्चे काम करावे.
- जर आपण ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेवर नमूद केलेल्या ठिकाणाव्यतिरिक्त इतर कोठेही नाव, आसन क्रमांक, फोन नंबर किंवा ओळख पटेल अशी कोणतीही खूण केलेली आढळून आल्यास अथवा असभ्य भाषेचा वापर किंवा इतर गैरमार्गांचा अवलंब केल्यास विद्यार्थ्याला परीक्षेस अपात्र ठरविण्यात येईल.
- परीक्षा संपल्यानंतर विद्यार्थ्याने मूळ ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिका पर्यवेक्षकांकडे परत करणे आवश्यक आहे. तथापि, प्रश्नपत्रिका व ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेची द्वितीय प्रत आपल्याबरोबर नेण्यास विद्यार्थ्यांना परवानगी आहे.
- फक्त निळ्या किंवा काळ्या बॉल पेनचाच वापर करावा.**
- कॅलक्युलेटर किंवा लॉग टेबल वापरण्यास परवानगी नाही.
- चुकीच्या उत्तरासाठी गुण कपात केली जाणार नाही.



OCT-17226-C



Home Science

Paper II

गृह विज्ञान

प्रश्नपत्रिका II

Time Allowed : 120 Minutes]

[Maximum Marks : 200

Note : This Paper contains **Hundred (100)** multiple choice questions. Each question carrying **Two (2)** marks. Attempt **All** questions.

सूचना : या प्रश्नपत्रिकेत **शंभर (100)** बहुविकल्प प्रश्न दिलेले आहेत. प्रत्येक प्रश्नाला **दोन (2)** गुण आहेत. सर्व प्रश्न सोडवा.

<p>1. _____ claims that humans are cognitive beings whose active processing of information from the environment plays a major role in the learning and development.</p> <p>(A) Observational learning</p> <p>(B) Psychoanalytical theory</p> <p>(C) Operant conditioning</p> <p>(D) Social learning theory</p>	<p>1. _____ हे दावा करतो की, मानव हे संज्ञानात्मक प्राणी आहेत ज्यांच्या पर्यावरणातील माहितीची सक्रीय प्रक्रिया शिकण्यात आणि विकासात मोठी भूमिका निभावते.</p> <p>(A) निरीक्षणात्मक शिकणे</p> <p>(B) मनोविश्लेषणात्मक सिद्धांत</p> <p>(C) ऑपरेट कंडिशनिंग</p> <p>(D) सामाजिक ज्ञान शिकण्याचा सिद्धांत</p>
<p>2. _____ is a process that helps you think about how children learn and enables one to make decisions about the best methods to support their development and learning.</p> <p>(A) Reflective practices</p> <p>(B) High scope curriculum</p> <p>(C) Creative curriculum</p> <p>(D) Developmentally appropriate practices</p>	<p>2. _____ ही एक प्रक्रिया आहे की जी तुम्हाला मुलं कशी शिकतात याचा विचार करण्यास मदत करते आणि त्यांच्या विकासासाठी आणि शिकण्यास समर्थन देण्यासाठी सर्वोत्तम पद्धतीबद्दल निर्णय घेण्यास सक्षम करते.</p> <p>(A) आत्मक्षेपी सराव</p> <p>(B) उच्च व्याप्ती अभ्यासक्रम</p> <p>(C) सर्जनशील अभ्यासक्रम</p> <p>(D) विकासाच्या दृष्टीने योग्य पद्धती</p>



3. _____ is a deep divide between parents and children in attitudes, values, aspirations and worldviews.

- (A) Disharmony
- (B) Generation gap
- (C) Conflicts
- (D) Rebellion

4. Which among the following is an example of inborn error of metabolism ?

- (A) Chromosomal abnormalities
- (B) Fragile X syndrome
- (C) Toxoplasmosis
- (D) Phenylketonuria (PKU)

5. Child rehabilitation is a multidimensional work of which professionals together ?

- (A) Paediatrician – Counselor – Teacher – Parents
- (B) Paediatrician – Father – Grandmother – Child
- (C) Counselor – Teacher – Siblings – Parents
- (D) Counselor – Parents – Principal – Neighbour

6. “Raglan” is a type of

- (A) Collar
- (B) Placket
- (C) Pocket
- (D) Sleeve

3. _____ हे पालक आणि मुळांमध्ये वृत्ती, मूल्ये, आकांक्षा आणि जागतीक दृश्ये तीव्र विभाजन आहे.

- (A) विसंगती
- (B) पिढी अंतर
- (C) संघर्ष
- (D) बंड

4. खालीलपैकी कोणते चयापचयातील जन्मजात त्रुटीचे उदाहरण आहे ?

- (A) गुणसुत्रातील विकृती
- (B) नाजूक एक्स सिंड्रोम
- (C) टोक्सोप्लास्मोसिस
- (D) फेनिलकेटोन्युरिया

5. बालकांचे पुनर्वसन हे एक बहुआयामी काम आहे ज्याचे व्यावसायिक एकत्रितपणे करतात

- (A) बालरोगतज्ञ – समुपदेशक – शिक्षक – पालक
- (B) बालरोगतज्ञ – वडील – आजी – मुले
- (C) समुपदेशक – शिक्षक – भावंडे – पालक
- (D) समुपदेशक – पालक – मुख्याध्यापक – शेजारी

6. ‘रॅगलन’ हा _____ चा प्रकार आहे.

- (A) कॉलर
- (B) प्लॅकेट
- (C) खिसा
- (D) बाही



7. "Slash and Spread" is a method of pattern making by
(A) Flat pattern method
(B) Draping method
(C) Drafting method
(D) Original method
8. A seam that encloses a previously stitched seam is
(A) Fused seam
(B) French seam
(C) Corded seam
(D) Rolled seam
9. Ability of fabric to stretch and return to its original shape when tension is released is
(A) Pliability
(B) Uniformity
(C) Elasticity
(D) Cohesiveness
10. Kneading and squeezing method is used for washing Viscose Rayon because it has
(A) Smooth surface
(B) Poor absorbency
(C) Low wet strength
(D) High cost

7. "स्लॅश अण्ड स्प्रेड" ही _____ पॅटर्न मेकिंगची पद्धती आहे.
(A) फ्लॅट पॅटर्न पद्धत
(B) ड्रेपिंग पद्धत
(C) ड्राफ्टिंग पद्धत
(D) मूळ पद्धत
8. पूर्वी शिवलेली शिवणी झाकण्यासाठी वापलेली शिवण
(A) फ्यूस्ड शिवण
(B) गुप्त शिवण
(C) कॉर्डेड शिवण
(D) रोलड शिवण
9. ताण असताना कापडाची ताणण्याची आणि मूळ आकारात परत येण्याची क्षमता
(A) लवचिकता
(B) एकसारखेपणा
(C) तन्यता
(D) एकसंधपणा
10. व्हिस्कोस रेयॉन धुण्यासाठी मळणे आणि पिळणे ही पद्धत वापरली जाते कारण त्यात _____ आहे.
(A) गुळगुळीत पृष्ठभाग
(B) कमी शोषकता
(C) ओलेपणातील कमी क्षमता
(D) महाग



11. Communication is _____ when the message is shared and understood by each other.

- (A) Important
- (B) Bad
- (C) Meaningless
- (D) Effective

12. First, communication helps to enlarge _____ horizons.

- (A) Mental
- (B) Physical
- (C) Material
- (D) Biological

13. _____ is an electronic audio-medium for broadcasting programmes to the audience.

- (A) Television
- (B) Radio
- (C) C.D. Player
- (D) Tape Recorder

14. Only literate people can take advantage of

- (A) Television
- (B) Radio
- (C) Newspaper
- (D) Cinema

11. जेव्हा संदेश ऐकमेकांना पाठविले जाते आणि समजले जाते तेव्हा संप्रेषण _____ असते.

- (A) महत्वाचे
- (B) वाईट
- (C) अर्थहीन
- (D) प्रभावी

12. पहिल्यांदा, संप्रेषण _____ क्षितीजे विस्तृत करण्यास मदत करते.

- (A) मानसिक
- (B) भौतिक
- (C) मटेरिअल (सामग्री)
- (D) जैविक

13. _____ या इलेक्ट्रॉनिक श्राव्य माध्यमाद्वारे प्रेक्षकांना कार्यक्रम प्रसारित केले जातात.

- (A) टेलीव्हिजन
- (B) रेडिओ
- (C) सी.डी. प्लेअर
- (D) टेप रेकोर्डर

14. फक्त साक्षर लोक _____ याचा फायदा घेवू शकतात.

- (A) टेलीव्हिजन
- (B) रेडीओ
- (C) वर्तमानपत्र
- (D) सिनेमा



15. The _____ is a global network of computer.
- (A) Internet
(B) LAN
(C) Mobile
(D) Network
16. _____ technique involves the collection of primary data with the use of questionnaire.
- (A) Observation
(B) Survey
(C) Simulation
(D) Experimentation
17. _____ is a type of qualitative research.
- (A) Structured
(B) Action
(C) Applied
(D) Case study
18. _____ is commonly used in the context of Analysis of Variance (ANOVA).
- (A) F test
(B) Z test
(C) Chi-square test
(D) t test

15. _____ हे संगणकांचे जागतिक नेटवर्क आहे.
- (A) इंटरनेट
(B) लॅन (LAN)
(C) मोबाईल
(D) नेटवर्क
16. _____ तंत्राद्वारे प्रश्नावलीच्या वापरातून प्राथमिक स्वरूपाचा डेटाचे संकलन करता येते.
- (A) निरीक्षण
(B) सर्वेक्षण
(C) सिम्युलेशन
(D) प्रयोगीकरण
17. _____ हा गुणात्मक संशोधनाचा प्रकार आहे.
- (A) संरचित
(B) कृती
(C) उपयोजित
(D) केस स्टडी
18. भिन्नतेचे विश्लेषण (ANOVA) करण्यासाठी सामान्यतः _____ चाचणी वापरतात.
- (A) F चाचणी
(B) Z चाचणी
(C) काय-स्वेअर चाचणी
(D) t चाचणी



19. Data that is already available is termed as

- (A) Primary data
- (B) Secondary data
- (C) Coding of data
- (D) Editing of data

20. _____ method is the most commonly used method specifically in studies relating to behavioural science.

- (A) Observation method
- (B) Experiment method
- (C) Interview method
- (D) Correlation method

21. Management is a planned and _____ activity for doing work.

- (A) Organized
- (B) Intangible
- (C) Unorganized
- (D) Flexible

22. This type of house plan shows the finished look of a particular side of the building

- (A) Structural plan
- (B) Floor plan
- (C) Site plan
- (D) Elevation plan

19. आधीच उपलब्ध असणाऱ्या डेटाला _____ संबोधतात.

- (A) प्राथमिक डेटा
- (B) दुय्यम डेटा
- (C) डेटा कोडिंग
- (D) डेटाचे संपादन

20. वर्तन विज्ञानाशी संबंधित अभ्यासामध्ये _____ ही सामान्यपणे वापरली जाणारी पद्धत आहे.

- (A) निरीक्षण पद्धत
- (B) प्रायोगिक पद्धत
- (C) मुलाखत पद्धत
- (D) सहसंबंध पद्धत

21. व्यवस्थापन ही काम करण्याची नियोजनपूर्ण व _____ क्रिया आहे.

- (A) पद्धतशीर
- (B) अमूर्त
- (C) असंगठित
- (D) लवचिक

22. विशिष्ट बाजूने इमारतीचे पूर्ण स्वरूप दाखवणारा नकाशा प्रकार म्हणजे

- (A) संरचनात्मक नकाशा
- (B) जमीन नकाशा
- (C) स्थळ नकाशा
- (D) इलीव्हेशन नकाशा



23. What type of material is often used for durable and long lasting flooring in housing ?

- (A) Laminate
- (B) Carpet
- (C) Hardwood
- (D) Vinyl

24. One of the following is *not* associated with work simplification ?

- (A) Process chart
- (B) Pathway chart
- (C) Operation chart
- (D) Unprocessed chart

25. Each egg and sperm cell has _____ number of chromosomes.

- (A) 20
- (B) 27
- (C) 23
- (D) 25

26. _____ is the primary unit of society.

- (A) Men
- (B) Women
- (C) Peoples
- (D) Family

23. घरातील खोलीचा तळभागासाठी टिकाऊ आणि दीर्घकाळ टिकणारे साहित्य म्हणून _____ चा वापर होतो.

- (A) लॅमीनेट
- (B) गालिचा
- (C) कडक लाकुड
- (D) विनाइल

24. कार्य सरलीकरणात खालील संज्ञेचा समावेश होत नाही

- (A) प्रक्रिया आराखडा
- (B) मार्ग आराखडा
- (C) कृती आराखडा
- (D) प्रक्रिया न केलेला आराखडा

25. प्रत्येक अंडी आणि शुक्राणू पेशीमध्ये _____ गुणसुत्रांची संख्या असते.

- (A) 20
- (B) 27
- (C) 23
- (D) 25

26. _____ हे समाजाचे प्राथमिक एकक होय.

- (A) पुरुष
- (B) महिला
- (C) लोक
- (D) कुटुंब



27. The difference between what is and what ought to be

- (A) Need
- (B) Aim
- (C) Goal
- (D) Objective

28. Last stage of programme planning process is

- (A) Evaluation
- (B) Auditing
- (C) Supervision
- (D) Reconsideration

29. Adult literacy programme can be considered as

- (A) Formal education
- (B) Informal education
- (C) Non-formal education
- (D) University education

30. _____ simply means to keep a watch on what is happening.

- (A) Invigilation
- (B) Monitoring
- (C) Evaluation
- (D) Self evaluation

27. काय आहे आणि काय अपेक्षित आहे या मधील अंतर म्हणजे

- (A) गरज
- (B) लक्ष्य
- (C) ध्येय
- (D) उद्देश

28. कार्यक्रम नियोजन प्रक्रियेतील शेवटीची स्टेज _____ आहे.

- (A) मूल्यांकन
- (B) ऑडिटिंग
- (C) देखरेख
- (D) पुनरावलोकन

29. प्रौढ साक्षरतेच्या कार्यक्रमाला _____ संबोधतात.

- (A) औपचारिक शिक्षण
- (B) मिश्रित औपचारिक शिक्षण
- (C) अनौपचारिक शिक्षण
- (D) विद्यापीठ शिक्षण

30. काय घडते यावरती नुसते लक्ष ठेवणे म्हणजे _____ होय.

- (A) पर्यवेक्षण
- (B) देखरेख
- (C) मूल्यमापन
- (D) स्व-मूल्यमापन



31. HACCP stands for
- (A) Hazard Analysis Critical Control Point
 - (B) Hazard Analysis Critical Check Point
 - (C) Hazard Analysis Correct Check Point
 - (D) Hazard Analysis Correct Control Point
32. Addition of selected nutrients, not normally present in a particular food is called
- (A) Restoration
 - (B) Enrichment
 - (C) Fortification
 - (D) Supplementation
33. Which of the following is *not* a method for quantifying the microbial population ?
- (A) Gravimetric method
 - (B) Total Plate Count (TPC) method
 - (C) Standard Plate Count (SPC) method
 - (D) Most Probable Numbers (MPN) method
34. Most kidney stones are made primarily from
- (A) Struvite
 - (B) Cholesterol
 - (C) Calcium oxalate
 - (D) Cystine

31. HACCP याचा अर्थ
- (A) Hazard Analysis Critical Control Point
 - (B) Hazard Analysis Critical Check Point
 - (C) Hazard Analysis Correct Check Point
 - (D) Hazard Analysis Correct Control Point
32. विशिष्ट पदार्थात उपस्थित नसलेले निवडक पोषकतत्व वाढवणे याला _____ म्हणतात.
- (A) जीर्णोद्धार
 - (B) समृद्धीकरण
 - (C) दृढीकरण
 - (D) पुरवणी
33. खालीलपैकी कोणती पद्धत सूक्ष्मजीवांची लोकसंख्याच्या परिमाणाची नाही ?
- (A) ग्रॅव्हिमेट्रीक पद्धत
 - (B) टोटल प्लेट काउंट (TPC) पद्धत
 - (C) स्टॅन्डर्ड प्लेट काउंट (SPC) पद्धत
 - (D) मोस्ट प्रोबेबल नंबर (MPN) पद्धत
34. बहुतांश मूत्र खडे हे _____ पासून बनलेले असतात.
- (A) स्ट्रुव्हाईट
 - (B) कोलेस्टेरॉल
 - (C) कॅल्शियम ऑक्झालेट
 - (D) सिस्टिन



35. Gland that regulates the rate of energy metabolism

- (A) Thyroid
- (B) Pituitary
- (C) Adrenal
- (D) Pineal

36. Fabrics used to strengthen or stiffen specific parts of a garment such as collar or cuffs

- (A) Gum
- (B) Interfacing
- (C) Starch
- (D) Tapioca

37. A chemical treatment of wool to burn out vegetable impurities

- (A) Carbonizing
- (B) Mercerizing
- (C) Sanforizing
- (D) Scouring

38. The method of removal of colour from dyed fabric to create white design on coloured background is known as

- (A) Resist printing
- (B) Duplex printing
- (C) Transfer printing
- (D) Discharge printing

35. _____ ही ग्रंथी ऊर्जा चयापचयाचा वेग नियंत्रीत करते.

- (A) थायराईड
- (B) पिट्युटरी
- (C) अॅड्रीनल
- (D) पिनीयल

36. कॉलर किंवा कफ सारख्या कपड्यांचे विशिष्ट भाग मजबूत करण्यासाठी किंवा ताठ करण्यासाठी वापरले जाणारे कापड

- (A) डिंक
- (B) इंटरफेसिंग
- (C) खळ
- (D) टॅपिओका

37. लोकर मधील वनस्पतीजन्य अशुद्धता जाळून टाकण्यासाठी केलेले रासायनिक प्रक्रिय

- (A) कार्बनीकरण
- (B) मर्सरायझिंग
- (C) सॅनफोरायझिंग
- (D) स्कॉवरिंग

38. रंगीत कपड्यावर पांढरे डिझाइन तैयार करण्यासाठी कपड्यातून रंग काढून टाकण्याच्या पद्धतीला _____ म्हणतात.

- (A) प्रतिरोधक छपाई
- (B) ड्युप्लेक्स छपाई
- (C) ट्रान्सफर छपाई
- (D) डिसचार्ज छपाई



39. Which of the following is traditional embroidery of Punjab ?

- (A) Kasuti
- (B) Phulkari
- (C) Kantha
- (D) Kashida

40. Which of the following is essential to teach fiber identification ?

- (A) Barometer
- (B) Dye bath
- (C) Pick glass
- (D) Microscope

41. Attachment Theory is proposed by

- (A) Sigmund Freud
- (B) Mary Ainsworth
- (C) Urie Bronfenbrenner
- (D) B.F. Skinner

42. Causes of family disorganization are

- 1. Natural Disasters
 - 2. Physical Abuse
 - 3. Divorce
 - 4. Financial Loss
- (A) 1, 2, 3, 4
 - (B) 1, 3, 4
 - (C) 1, 2, 3
 - (D) 2, 3, 4

39. खालीलपैकी कोणती पंजाबची पारंपारिक भरतकाम आहे ?

- (A) कसूती
- (B) फूलकारी
- (C) कांथा
- (D) कशिदा

40. तंतू ओळखणे शिकवण्यासाठी खालीलपैकी कोणते आवश्यक आहे ?

- (A) बॅरोमीटर
- (B) डाई बाथ
- (C) पिक ग्लास
- (D) सूक्ष्मदर्शक

41. जोड सिद्धांत _____ यांनी प्रस्तावित केला आहे.

- (A) सिग्मंड फ्रायड
- (B) मेरी ऍन्सवर्थ
- (C) युरी ब्रॉन्फेनब्रेनर
- (D) बी.एफ. स्किनर

42. कौटुंबिक अव्यवस्थेची कारणे आहेत

- 1. नैसर्गिक आपत्ती
 - 2. शारीरिक शोषण
 - 3. घटस्फोट
 - 4. आर्थिक नुकसान
- (A) 1, 2, 3, 4
 - (B) 1, 3, 4
 - (C) 1, 2, 3
 - (D) 2, 3, 4



43. Engagement, Assessment, Restructuring, Resolution and Integration are 5 stages of

- (A) Group Therapy
- (B) Support Group Therapy
- (C) Individual Conferences
- (D) Family Therapy

44. The Protection of Human Right Act was instituted in

- (A) 1991
- (B) 1994
- (C) 1993
- (D) 2001

45. The approach that proposes that the individual is capable of solving his own problems is

- (A) Person Centred Approach
- (B) Psychosocial Approach
- (C) Transactional Approach
- (D) Psycho-analytical Approach

46. Conventional standards are basically _____ in nature.

- (A) Flexible
- (B) Rigid
- (C) Permanent
- (D) Temporary

43. प्रतिबद्धता, मूल्यांकन, पुनर्रचना, संकल्प आणि एकत्रीकरण हे _____ 5 टप्पे आहेत.

- (A) गट उपचार
- (B) समर्थन गट उपचार
- (C) वैयक्तिक संवाद
- (D) कौटुंबिक उपचार

44. मानवी हक्कांचि संरक्षण कायदा _____ मध्ये अस्तित्वात आला.

- (A) 1991
- (B) 1994
- (C) 1993
- (D) 2001

45. व्यक्ती स्वतःच्या समस्या सोडविण्यास सक्षम आहे असे सुचविनारा दृष्टिकोन

- (A) व्यक्ती केंद्रीत दृष्टिकोन
- (B) मनोसामाजिक दृष्टिकोन
- (C) व्यवहारात्मक दृष्टिकोन
- (D) मनोविश्लेषणात्मक दृष्टिकोन

46. पारंपारिक स्तर हे मुख्यतः _____ स्वरूपाचे असतात.

- (A) परिवर्तशील
- (B) कडक
- (C) कायम
- (D) तात्परता



47. Use of only one colour in different values and intensities is known as

- (A) Analogous colour scheme
- (B) Monochromatic colour scheme
- (C) Tertiary colour scheme
- (D) Contrast colour scheme

48. The type of house that is constructed on the terrace (roof) of a building is called as

- (A) Row house
- (B) Flat
- (C) Cottage
- (D) Pent House

49. Metal furniture is used for making _____ furniture.

- (A) Heavy weight
- (B) Light weight
- (C) Moderate weight
- (D) Luxury

50. _____ is *not* a type of share.

- (A) Ordinary share
- (B) Preference share
- (C) Deferred shares
- (D) Gilt edged shares

47. एकच रंगाचे विविध छटा वापरून तयार केलेली रंग योजना _____ म्हणून आळखली जाते.

- (A) समान रंग योजना
- (B) एक रंगी योजना
- (C) तृतीयक रंग योजना
- (D) विरुद्ध रंग योजना

48. इमारतीच्या छतावर बांधलेल्या घराला _____ असे म्हणतात.

- (A) रो हाऊस
- (B) फ्लॅट
- (C) कॉटेज
- (D) पेंट हाऊस

49. धातूचे फर्निचर _____ फर्निचर बनविण्यासाठी वापरली जाते.

- (A) जड वजनाचे
- (B) हलके वजनाचे
- (C) मध्यम वजनाचे
- (D) लकडारी

50. _____ हा शेअर चा प्रकार नाही.

- (A) ऑर्डिनेरी शेअर
- (B) प्रेफरन्स शेअर
- (C) डीफर्ड शेअर
- (D) गिल्ट ऐजड शेअर



51. Acrolein is a product of
(A) Coagulation of proteins
(B) Dextrinisation
(C) Hydrolysis of sucrose
(D) Thermal breakdown of fat

52. The term olfactory in sensory evaluation refers to
(A) Touch
(B) Odour
(C) Taste
(D) Appearance

53. Lycopene pigment is present in
(A) Tomato
(B) Corn
(C) Carrot
(D) Capsicum

54. Which of the following is a monosaccharide ?
(A) Lactose
(B) Sucrose
(C) Maltose
(D) Fructose

51. अँक्रोलीन हे _____ चे उत्पादन आहे.
(A) प्रथिनांचे साकळणे
(B) डेक्स्ट्रीनायझेशन
(C) सुक्रोजचे हायड्रोलायसीस
(D) स्निग्धांचे उष्णतेमुळे विघटन

52. इंद्रियाद्वारे मूल्यांकनामध्ये घ्राणेंद्रिय ही संज्ञा _____ निर्देशित करते.
(A) स्पर्श
(B) वास
(C) चव
(D) दृश्यस्वरूप

53. लायकोपीन हे रंगद्रव्य _____ मध्ये असते.
(A) टमाटा
(B) मका
(C) गाजर
(D) ढोबळी मिरची

54. खालीलपैकी एकशर्करा कोणती आहे ?
(A) लॅक्टोज
(B) सुक्रोज
(C) माल्टोज
(D) फ्रुक्टोज



55. Enzymes required for the digestion of proteins are

- (A) Trypsin, Chymotrypsin and Amylase
- (B) Trypsin, Chymotrypsin and Carboxy peptidase
- (C) Trypsin, Chymotrypsin and Lipase
- (D) Trypsin, Amylase and Lipase

56. The garments of children in preschool should have

- (A) Full sleeves
- (B) Big hemlines
- (C) Big collars
- (D) No buttons

57. _____ are difficult to measure.

- (A) Standards
- (B) Goals
- (C) Values
- (D) Money

58. Which of the following is *not* a human resource ?

- (A) Knowledge
- (B) Energy
- (C) Money
- (D) Skills

55. प्रथिनांच्या पचनासाठी _____ विकर गरजेचे असतात.

- (A) ट्रिप्सीन, कायमोट्रिप्सीन आणि अमायलेज
- (B) ट्रिप्सीन, कायमोट्रिप्सीन आणि कार्बोक्झाय पेप्टायडेज
- (C) ट्रिप्सीन, कायमोट्रिप्सीन आणि लायपेज
- (D) ट्रिप्सीन, अमायलेज आणि लायपेज

56. बालवाडीतील बालकांच्या कपड्यात _____ पहिजे.

- (A) पूर्ण बाही
- (B) मोठी हेमलाईन
- (C) मोठी कॉलर
- (D) बटण नाही

57. _____ याचे मोजमापण करणे कठिण आहे.

- (A) स्तर
- (B) ध्येय
- (C) मूल्य
- (D) पैसा

58. खालीलपैकी कोणती मानवी संसाधने **नाही** ?

- (A) ज्ञान
- (B) शक्ति
- (C) पैसा
- (D) कौशल्ये



59. The evaluation that is very casual and subjective is called as

- (A) Specific
- (B) General
- (C) Complete
- (D) Self

60. Elaborate thinking is *not* required in _____ type of decision making.

- (A) Individual
- (B) Group
- (C) Habitual
- (D) Intellectual

61. The condition where the bones become hollow, brittle and weak is termed as

- (A) Sacropenia
- (B) Osteoporosis
- (C) Ossification
- (D) Fracture

62. _____ is a state of emotional, mental and physical exhaustion.

- (A) Crisis
- (B) Isolation
- (C) Fatigue
- (D) Burn out

59. जे मूल्यांकन अत्यंत प्रासंगिक आणि व्यक्तिपरक असते त्याला _____ असे म्हणतात.

- (A) विशिष्ट
- (B) सर्वसाधारण
- (C) पूर्ण
- (D) स्वयंमूल्यांकन

60. सखोल विचार हा _____ निर्णय प्रक्रियेसाठी आवश्यक नाही.

- (A) वैयक्तिक
- (B) सामूहिक
- (C) सवयीने घेतलेले
- (D) बौद्धिक

61. ज्या स्थितीत हाडे पोकळ, ठिसूळ आणि कमकुवत होतात त्याला _____ म्हणतात.

- (A) सॅक्रोपेनिया
- (B) ऑस्टिओपोरोसिस
- (C) ओसीफिकेशन
- (D) फ्रॅक्चर

62. _____ ही भावनिक, मानसिक आणि शारीरिक थकवाची अवस्था आहे.

- (A) संकट
- (B) अलगीकरण
- (C) थकवा
- (D) बर्न आऊट



63. Communication has _____ basic functions.

- (A) Three
- (B) Four
- (C) Two
- (D) Five

64. Speaker, speech and audience are the elements of _____ communication models.

- (A) Aristotle
- (B) Berlo
- (C) Schramm
- (D) Leagans

65. _____ is a traditional media.

- (A) Internet
- (B) Mobile
- (C) Puppets
- (D) Newspaper

66. _____ fabrics are made from fibers that do not require pesticides to grow.

- (A) Upcycled
- (B) Regenerated
- (C) Recycled
- (D) Eco-friendly

63. संप्रेषणाला _____ मूलभूत कार्ये आहेत.

- (A) तीन
- (B) चार
- (C) दोन
- (D) पाच

64. वक्ता, भाषण आणि प्रेक्षक हे _____ या संप्रेषणाच्या मॉडेल (प्रतीकृती) चे घटक आहेत.

- (A) ऑरिस्टॉटल
- (B) बर्लो
- (C) शॉक्रामम
- (D) लीगानस्

65. _____ हे पारंपारिक माध्यम आहे.

- (A) इंटरनेट
- (B) मोबाईल
- (C) कळसुत्री बाहुल्या
- (D) वर्तमानपत्र

66. _____ कापड अश्या तंतूपासून बनवले जातात ज्यांना वाढण्यासाठी कीटकनाशकांची आवश्यकता नसते.

- (A) अपसायकल्ड
- (B) रीजेनरेटेड
- (C) रीसायकल्ड
- (D) इको-फ्रेंडली



67. Safety masks containing _____ are commonly used against air pollution.
- (A) Filament yarns
(B) Spandex filaments
(C) Activated carbon particles
(D) Activated tencel particles
68. In a permanent care label a "Circle" indicates instructions regarding
- (A) Washing
(B) Dry cleaning
(C) Bleaching
(D) Ironing
69. In a sewing machine _____ moves the fabric along by a predetermined amount between stitches.
- (A) Shuttle
(B) Pressure foot
(C) Feed dog
(D) Stitch regulator
70. Which of the following is a principle of design ?
- (A) Proportion
(B) Line
(C) Texture
(D) Colour

67. _____ असलेले सुरक्षा मास्क सामान्यतः वायू प्रदूषणाविरुद्ध वापरले जातात.
- (A) तंतूचा धागा
(B) स्पॅन्डेक्स धागा
(C) सक्रिय कार्बन कण
(D) सक्रिय टेनसेल कण
68. कायमस्वरूपी केअर लेबलमध्ये 'वर्तुळ' हे चिन्ह _____ दर्शवितो.
- (A) धुणे
(B) शुष्क धुलाई
(C) विरंजन
(D) इस्त्री करणे
69. शिवण यंत्रात पूर्वनिश्चित प्रमाणात कापड पुढे सरकण्यासाठी _____ याचा उपयोग होतो.
- (A) धोटा
(B) दाबपट्टी
(C) फीड डॉग
(D) टाकानियंत्रक
70. खालीलपैकी कोणते डिझाइनचे तत्त्व आहे ?
- (A) प्रमाण
(B) रेष
(C) पोत
(D) रंग



71. Time and motion studies involve the following techniques except

- (A) The pathway chart
- (B) The process chart
- (C) The operation chart
- (D) The motion chart

72. Most appropriate method for reducing fatigue in household work is to

- (A) Eliminate static work
- (B) Eliminate dynamic work
- (C) Alternate static and dynamic work
- (D) Use of time and labour saving devices

73. In ergonomic triangle MME stands for

- (A) Man, Money, Environment
- (B) Machine, Man, Energy
- (C) Man, Machine, Environment
- (D) Machine, Money, Energy

74. Every year World Consumer Rights Day is celebrated on

- (A) 15 March
- (B) 25 September
- (C) 15 April
- (D) 25 June

71. वेळ आणि गती यांच्या अभ्यासासाठी खालीलपैकी कोणते तंत्र वापरत नाही ?

- (A) मार्ग आराखडा
- (B) प्रक्रिया आराखडा
- (C) कृती आराखडा
- (D) गती आराखडा

72. घरातील कामातील थकवा कमी करण्यासाठी सर्वात्र योग्य पद्धत

- (A) स्थिर कामे काढून टाकणे
- (B) गतिशील काम कमी करणे
- (C) स्थिर कामे आणि गतिशील कामे वैकल्पिक पद्धतीने निवडणे
- (D) वेळ व ऊर्जा वाचवणाऱ्या उपकरणांचा वापर करणे

73. अर्गोनॉमिक ट्रंगल मधील MME असे दर्शवतात

- (A) मनुष्य, पैसा, वातावरण
- (B) मशीन, मनुष्य, शक्ती
- (C) मनुष्य, मशीन, वातावरण
- (D) मशीन, पैसा, शक्ती

74. दर वर्षी जागतीक ग्राहक हक्क दिवस यादिवशी साजरा होतो

- (A) 15 मार्च
- (B) 25 सप्टेंबर
- (C) 15 एप्रिल
- (D) 25 जून



75. This is *not* an example of non conventional source of energy

- (A) Solar
- (B) Wind
- (C) Natural gas
- (D) Tides

76. _____ are broadly classified into comparative scaling techniques and non-comparative scaling techniques.

- (A) Likert scales
- (B) Graphic ratings
- (C) Itemized ratings
- (D) Scaling techniques

77. _____ is the average of difference of the values of items from some average of the series.

- (A) Standard deviation
- (B) Mean
- (C) Mean deviation
- (D) Median

78. Sampling errors occur

- (A) Randomly
- (B) Systematically
- (C) Specifically
- (D) Periodically

79. Randomized controlled trial is a type of

- (A) Descriptive study
- (B) Experimental study
- (C) Case control study
- (D) Cohort study

75. हे उर्जेच्या अपारंपारिक स्रोताचे उदाहरण नाही

- (A) सौर
- (B) वारा
- (C) नैसर्गिक वायू
- (D) लाटा

76. _____ चे तुलनात्मक स्केलिंग तंत्र आणि अतुलनात्मक स्केलिंग तंत्रामध्ये विस्तृतपणे वर्गीकरण केले जाते.

- (A) लायकर्ट स्केल
- (B) ग्राफीक रेटिंग
- (C) आयटमाइज्ड रेटिंग
- (D) स्केलिंग तंत्र

77. मालीकाच्या काही सरासरी मधील घटकाचे मूल्यमधील फरकाची सरासरी _____ आहे.

- (A) प्रमाणित विचलन
- (B) मध्यांक
- (C) मध्यांक विचलन
- (D) मध्यम

78. नमुन्यात त्रुटी _____ आढळतात.

- (A) यादृच्छिकपणे
- (B) पद्धतशीरपणे
- (C) विशेष पद्धतीने
- (D) नियमितपणे

79. यादृच्छिक नियंत्रित चाचणी हा _____ प्रकार आहे.

- (A) वर्णनात्मक अभ्यास
- (B) प्रायोगिक अभ्यास
- (C) केस नियंत्रण अभ्यास
- (D) समूह अभ्यास



80. If a population from which a sample is drawn does not constitute a homogenous group. _____ technique is generally applied in order to get a representative sample.

- (A) Stratified sampling
- (B) Systematic sampling
- (C) Random sampling
- (D) Cluster sampling

81. Retinoic acid is required for

- (A) Vision
- (B) Immunity
- (C) Gene expression
- (D) Conversion of β -carotene to retinol

82. Hormone that stimulates hunger is

- (A) Ghrelin
- (B) Leptin
- (C) Insulin
- (D) CCK

83. Low birth weight baby is the one whose weight is below

- (A) 2 Kg
- (B) 1.5 Kg
- (C) 2.5 Kg
- (D) 2.8 Kg

80. ज्या लोकसंख्येमधून एकसंध गट नसल्यामुळे प्रातिनिधिक नमुना मिळवण्यासाठी _____ तंत्राचा वापर केला जातो.

- (A) स्तरीकृत नमुना
- (B) पद्धतशीर नमुना
- (C) यादृच्छिक नमुना
- (D) क्लस्टर नमुना

81. रेटीनॉईक आम्लाची गरज _____ साठी असते.

- (A) दृष्टी
- (B) प्रतिकार शक्ती
- (C) जनुक अभिव्यक्ती
- (D) बीटा-कॅरोटिनचे रेटीनॉल मध्ये रूपांतरण

82. भूकेला उत्तेजन देणारे संप्रेरक _____ आहे.

- (A) ग्रेलिन
- (B) लेप्टीन
- (C) इन्सुलीन
- (D) CCK (सी सी के)

83. जन्मजात कमी वजनाचे बाळ म्हणजे ज्याचे वजन _____ पेक्षा कमी आहे.

- (A) 2 किलो
- (B) 1.5 किलो
- (C) 2.5 किलो
- (D) 2.8 किलो



84. Severe iodine deficiency during intrauterine growth of the foetus leads to

- (A) Goitre
- (B) Cretinism
- (C) Neoplastic tumors
- (D) Hyperthyroidism

85. The primary goal of pre-exercise preparation of sports person is optimizing stores of _____ in the muscle and liver.

- (A) Carbohydrates
- (B) Proteins
- (C) Fats
- (D) Sodium

86. Which is the most popular social media ?

- (A) Internet
- (B) WhatsApp
- (C) Newspaper
- (D) E-mails

87. The use of the term extension originated in

- (A) India
- (B) England
- (C) Japan
- (D) Brazil

84. गर्भाची गर्भाशयात वाढ होतांना तीव्र आयोडीनच्या कमतरतेमुळे _____ होतो.

- (A) गॉयटर
- (B) क्रिटीनिझम
- (C) निओप्लास्टीक ट्यूमरस
- (D) हायपरथॉयराॅडीझम

85. _____ चा अनुकूल साठा स्नायू व यकृतात करणे हे खेळाडूच्या पूर्व कसरत तयारीचे प्राथमिक उद्दिष्ट आहे.

- (A) कार्बोदके
- (B) प्रथिने
- (C) स्निग्धे
- (D) सोडीयम

86. सर्वात लोकप्रिय सामाजिक माध्यम कोणते ?

- (A) इंटरनेट
- (B) व्हाट्सअप
- (C) वर्तमानपत्र
- (D) इ-मेलस्

87. एक्सटेंशन (extension) हि संज्ञा _____ या देशात वापरण्यात आली.

- (A) भारत
- (B) इंग्लंड
- (C) जपान
- (D) ब्राझील



88. The function of extension is to bring about desirable changes in

- (A) Body
- (B) Material
- (C) Development
- (D) Human behaviour

89. The Latin roots for the word extension

- (A) ex and tensio
- (B) ex and tension
- (C) ex and luceo
- (D) ex and termo

90. In the principle of cultural difference, the culture simply means _____ heritage.

- (A) Practice of
- (B) Social
- (C) Cultural
- (D) Indian

91. _____ is a problem solving method adopted by adolescents.

- (A) Operational Thought
- (B) Lateral Thinking
- (C) Inductive Reasoning
- (D) Hypothetical-Deductive Reasoning

92. Who proposed 8 stages of family life cycle ?

- (A) Murray
- (B) Adler
- (C) Duvall
- (D) Levinson

88. _____ मध्ये इष्ट बदल घडवून आणि हे विस्तार शिक्षणाचे कार्य आहे.

- (A) शरीर
- (B) मटेरिअल (सामग्री)
- (C) विकास
- (D) मानवी वर्तणूकीत

89. एक्सटेंशन (extension) या शब्दाचा लॅटीन अर्थ

- (A) एक्स आणि टेन्सीओ
- (B) एक्स आणि टेन्शन
- (C) एक्स आणि लुसीओ
- (D) एक्स आणि टर्मो

90. सांस्कृतीक विविधतेच्या तत्वा मध्ये, संस्कृती म्हणजे _____ वारसा होय.

- (A) सरावाचा
- (B) सामाजिक
- (C) सांस्कृतीक
- (D) भारतीय

91. _____ ही किशोरवयीन मुलांनी स्वीकारलेली समस्या सोडवण्याची पद्धत आहे.

- (A) कार्यशिल विचार
- (B) बाजूकडील विचार
- (C) अनुमानाचा कारण
- (D) काल्पनिक-निगमनात्मक तर्क

92. कोणी कौटुंबिक जीवन चक्राच 8 टप्पे प्रस्तावित केले ?

- (A) मरे
- (B) अँडलर
- (C) डुवाल
- (D) लेव्हिन्सन



93. The _____ describes older adults slowing down and withdrawing from Society.
- (A) Disengagement theory
(B) Activity theory
(C) Constructivist theory
(D) Social learning theory
94. Conflict resolution strategies in a marriage are
- (A) Mediation, Compromise, Collaboration and Communication
(B) Argument, Discussion, Blaming and Mediation
(C) Discussion, Mediation, Compromise and Walking Out
(D) Argument, Discussion, Blaming and Classification
95. A people's program involving the active Co-operation of community to improve Maternal and Child Health Services is
- (A) Nutrition Program
(B) Family Welfare Program
(C) Mahila Mandal Program
(D) Private Community Services
96. Assessment method used to find out the dietary pattern of people residing in hostels or old age homes
- (A) Food inventory method
(B) Food diary
(C) Diet history method
(D) 24 hours recall method

93. _____ हे वृद्ध होत असलेल्या आणि समाजापासून दूर जाणाऱ्या वृद्धांचे वर्णन करते.
- (A) वियोग सिद्धांत
(B) क्रियाकलाप सिद्धांत
(C) रचनावादी सिद्धांत
(D) सामाजिक शिक्षण सिद्धांत
94. _____ हे वैवाहिक जीवनातील संघर्षाची निराकरण करण्याचे धोरणे आहेत.
- (A) मध्यस्थी, तडजोड, सहयोग आणि संवाद
(B) वाद, चर्चा, दोषारोप आणि मध्यस्थी
(C) चर्चा, मध्यस्थी, तडजोड आणि बाहेर पडणे
(D) वाद, चर्चा, दोषारोप आणि स्पष्टीकरण
95. माता आणि बाल आरोग्य सेवा सुधारण्यासाठी समुदायाच्या सक्रिय सहकार्याचा समावेश असलेला लोकांचा कार्यक्रम आहे
- (A) पोषण कार्यक्रम
(B) कुटुंब कल्याण कार्यक्रम
(C) महिला मंडळाचा कार्यक्रम
(D) खाजगी समुदाय कार्यक्रम
96. वसतीगृहातील किंवा वृद्धाश्रमातील व्यक्तीच्या खाद्य सेवन प्रकाराचे मुल्यांकन करण्याची _____ ही पद्धत आहे.
- (A) अन्न यादी पद्धत
(B) अन्न डायरी
(C) आहार इतिहास पद्धती
(D) 24 तास रिकॉल पद्धती



97. Subsidized pricing is followed in
(A) Fast food establishment
(B) Air catering
(C) Industrial cafeteria
(D) Restaurant
98. Chromium is known as the glucose tolerance factor as it
(A) Potentiates glucagon action
(B) Reduces absorption of dietary glucose
(C) Potentiates insulin action
(D) Enhances catabolism of fatty acids
99. _____ is the process of matting fibres together by heat, steam and pressure to form a fabric.
(A) Felting
(B) Bonding
(C) Knitting
(D) Spinning
100. Aromatic polyamide fibers such as Kevlar are used for
(A) Water proofing
(B) Colour fastness
(C) Ballistic protection
(D) Improved strength
97. _____ मधील किंमती आवाक्यातील असतात.
(A) फास्ट फुडची केंद्रे
(B) हवाई खानपान
(C) औद्योगिक कॅफेटेरिया
(D) उपहारगृह
98. क्रोमीयमला ग्लूकोज सहनशीलन घटक म्हणतात कारण
(A) ग्लूकेगॉन कार्याला सामर्थ्य देतो
(B) आहारातील ग्लूकोजचे शोषण कमी करणे
(C) इन्सुलीन कार्याला सामर्थ्य देतो
(D) स्निग्धाम्लांच्या अपचयास गती देतो
99. वस्त्र बनवण्याच्या प्रक्रियेत उष्णता, वाफ आणि दाब याचा वापर करून तैयार केलेल्या कापडाला _____ संबोधतात.
(A) नमदा
(B) बाँडिंग
(C) नीटिंग
(D) कताई
100. सुगंधी पॉलिमाइड तंतू जसे की केवलर _____ साठी वापरले जातात.
(A) जल प्रतिबंधक
(B) रंग टिकाऊपणा
(C) बॅलिस्टिक संरक्षण
(D) सुधारित शक्ति



OCT-17226-C

ROUGH WORK

