		का कोड e <b>r-I</b> ]		No.	A				
Sigr	nature and Name of Invigilator		Seat No.						
1. (S	ignature)		(I	n fig	ures	as ir	n Adı	nit C	Card)
	(ame)	Seat	No		word		•••••	•••••	
	ignature)	OM	D Sheet No						
	ame) N - 17218	OW	R Sheet No. (To be	 e fille	 ed bv	the	 Cand	 lidat	e)
	e Allowed : 1¼ Hours]				•				: 100
Nun	ber of Pages in this Booklet : <b>20</b>	N	umber of Qu					okle	t : <b>50</b>
<ol> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> </ol>	<ul> <li>Instructions for the Candidates</li> <li>Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page.</li> <li>This paper consists of 50 objective type questions. Each question will carry two marks. Al/questions of Paper-II will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). 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 :</li> <li>(<i>i</i>) 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.</li> <li>(<i>ii</i>) 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.</li> <li>(<i>iii</i>) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.</li> <li>(<i>iii</i>) Bu (<i>iii</i>) (<i>iiii</i>) (<i>iiiii</i>) (<i>iiiiiiii</i>) (<i>iiiiii</i>) (<i>iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii</i></li></ul>	1. 2. 3.	विद्यार्थ परिक्षार्थांनी आपला अ तसेच आपणांस दिलेल सदर प्रश्नपत्रिकेत 50 आहेत. या प्रश्नपत्रिके हे या विषयाच्या संपूर्ण परीक्षा सुरू झाल्यावर मिनीटांमध्ये आपण स्व पहाव्यात. (i) प्रश्नपत्रिका सील नसलेल (ii) पहिल्या पृष्ठ तसेच प्रश्नपत्रिका पुष्ठे कमी अ सुरुवातीच्य प्रश्नपत्रिका मिळणार ना विद्यार्थ्यांनी (iii) वरीलप्रमाण ओ.एम.आर. प्रत्येक प्रश्नासाठी (A) आहेत. त्यातील योग्य काळा/निळ करावा. उद्दा. : जर (C) हे यो	ासन क्रम या उत्तर विह्यपर तील संग् तिल संग् अभ्यास विद्याथ्य विद्याथ्य दर प्रश्न उघडण्य ती किंव प्रावर नम् त्रिकेती असलेल नोंद घ्व नोंद घ्व उत्तरपा (, (B), (0)	पत्रिकेचा र्यायी प्रश्न र्व प्रश्न सं तक्रमावर र्ताला प्रश्न पत्रिका उ र्सिल उ र् <b>त केल्य</b> र <b>सेल रकू</b> प <b>त स्वाव</b> र <b>वळही व रावी.</b> पडताळू त्र केचा न ८) आणि बा रकाना	ष्ठावरीत क्रमांक अहित डिविणे आधारित पत्रिका f घडून ख पर्यवेक्स पर्यवेक्स <b>पर्यवेक्स</b> <b>1. त्यान</b> <b>1. त्यान</b> <b>1. त्यान</b> <b>1. त्यान</b> <b>1. ज्यान</b> (D) अश	त वरच्या त्याखार्ल प्रत्येक अनिवार्य अनिवार्य आहेत. देली जाइ तर लावत प्रश्नपत्रि प्रश्नपत्रि प्रश्नपत्रि प्रश्नपत्रि संख्या सलेली स काला प तर प्रश्न वानं तर वा. गी चार जि	। लिहावा प्रश्नास आहे. स र् व्हेल. सुरुव बी अवश लेले सील को स्वि केची ए पडताळू पडताळू पडताळू पडताळू नपत्रिक नाही या व प्रश्न व प्रश्न	: दोन गुण दरचे प्रश्न वातीच्या 5 य तपासून रा उघडावे. कारू नये. कूण पृष्ठे न पहावी. च्यूकीचा पत्रिका त दुसरी ा बदलून वी कृपया पत्रिकेवर पत्रिकेवर
<ol> <li>5.</li> <li>6.</li> <li>7.</li> <li>8.</li> <li>9.</li> <li>10.</li> </ol>	Your responses to the items are to be indicated in the <b>OMR</b> <b>Sheet given inside the Booklet only.</b> 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.	5. 6. 7. 8. 9.	(A) या प्रश्नपत्रिकेतील प्रश् इतर ठिकाणी लिहीलेली आत दिलेल्या सुचना प्रश्नपत्रिकेच्या शेवटी जर आपण ओ.एम.अ नाव, आसन क्रमांक, केलेली आढळून आल्ट अवलंब केल्यास विद्य परीक्षा संपल्यानंतर वि परत करणे आवश्यक अ द्वितीय प्रत आपल्यावां फक्त निळ्या किंवा व	नांची उत्त उत्तरे तप कोळजीप जोडलेत र. वर न फोन नंब गास अथ गास अथ गार्थ्याला गार्थ्याला शार्थ्याली आहे. तथ रोबर नेण	॥सली जांग पूर्वक वाच् त्या को-य ामूद केले गर किंवा वा असभ्य परीक्षेस मूळ ओ.प गपी, प्रश्न यास विद्य	गार नाहीत बाव्यात. ाा पानावज् ल्या ठिव ओळख ओळख प्र भाषेचा अपात्र ठ एम.आर. पत्रिका व ाार्थ्यांना प	1. रच कच्चें जाणा व्या पटेल आ वापर बि वापर बि उत्तरपत्रि । ओ.एम. गरवानगी	ा काम क तेरीक्त इल शी कोण व्वा इतर विदेल. का पर्यवे आर. उत्त आहे.	त्रावे. तर कोठेही तीही खूण गैरमार्गांचा 1क्षकांकडे
10. 11. 12.	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.	10. 11. 12.	कॅलक्युलेटर किंवा चुकीच्या उत्तरासाठी	लॉग टेव	बल वाप	रण्यास	परवानगं	ी नाही.	

# Home Science Paper II गृहविज्ञान प्रश्नपत्रिका II

Time Allowed : 75 Minutes][Maximum Marks : 100Note : This paper contains Fifty (50) multiple choice questions. Each question carries Two (2) marks. Attempt All questions.सूचना : या प्रश्नपत्रिकेत एकूण पन्नास (50) बहुपर्यायी प्रश्न आहेत. प्रत्येक प्रश्नाला दोन (2) गुण आहेत. सर्व प्रश्नांची उत्तरे सोडवा.					
1.	<ul> <li>Phrynoderma is caused by the deficiency of :</li> <li>(A) Essential fatty acids</li> <li>(B) Thiamin</li> <li>(C) Vitamin C</li> <li>(D) Vitamin D</li> <li>MPN stands for :</li> <li>(A) Most Probable Number</li> <li>(B) Minimum Probable Number</li> <li>(C) Maximum Probable Number</li> </ul>	1.	<ul> <li>फ्रिनोडर्माच्या कमतरतेमुळे होतो.</li> <li>(A) आवश्यक स्निग्ध आम्ले</li> <li>(B) थायामिन</li> <li>(C) जीवनसत्त्व क</li> <li>(D) जीवनसत्त्व ड</li> <li>एम्. पी. एन. चा पूर्ण विस्तार :</li> <li>(A) मोस्ट प्रॉबेबल नंबर</li> <li>(B) मिनिमम प्रॉबेबल नंबर</li> <li>(C) मॅगझीमम प्रॉबेबल नंबर</li> <li>(D) मल्टिपल प्रॉबेबल नंबर</li> </ul>		
3.	<ul> <li>(D) Multiple Probable Number</li> <li>Which of the following process involves dextrinisation ?</li> <li>(A) Boiling milk and flour to make custard</li> <li>(B) Steaming Idli</li> <li>(C) Toasting bread</li> <li>(D) Fermentation</li> </ul>	3.	<ul> <li>खालीलपैकी कोणत्या प्रक्रियेत डेक्ट्रिनायझेशनचा समावेश होतो ?</li> <li>(A) कस्टर्ड करताना दूध व पीठ एकत्रित उकळविताना</li> <li>(B) इडली वाफवताना</li> <li>(C) ब्रेडपासून टोस्ट करताना</li> <li>(D) फसफसण्याची क्रिया होताना</li> </ul>		

vinum Marks · 1

4.	The preservation technique using radiation is also known as :	4.	रेडिओशन पद्धतीने पदार्थ साठवण्याच्या प्रक्रियेला असेही संबोधिले जाते.
	(A) Cold sterilisation		(A) कोल्ड स्टरिलायझेशन
	(B) Dry sterilisation		(B) ड्राय स्टरिलायझेशन
	(C) Heat sterilisation		(C) हीट स्टरिलायझेशन
	(D) Pasteurisation		(D) पॉश्चरायझेशन
5.	Which acid is formed during Rigor Mortis ?	5.	रायगर मॉरटीसमधे आम्ल तयार होते.
	(A) Citric acid		(A) सिट्रिक ॲसिड
	(B) Lactic acid		(B) ल्याक्टिक ॲसिड
	(C) Oxalic acid		(C) ऑक्झालिक ॲसिड
	(D) Gluconic acid		(D) ग्लुकोनिक ॲसिड
6.	Carnitine shuttle operates in the :	6.	कारनिटीन वाहक मधे कार्य करते.
	(A) Glycolysis		(A) ग्लायकोलिसिस
	(B) TCA cycle		(B) टि. सी. अे. सायकल
	(C) Urea cycle		(C) युरिया सायकल
	(D) $\beta$ -oxidation of fats		(D) स्निग्धांचे बिटा ऑक्सिडेशन
7.	What is the dose of iron in the weekly iron folate supplementation (WIFS) program ?	7.	डब्लु. आय. एफ. एस. प्रोग्राममधे लोहाचा आठवड्याचा पूरक डोस असतो.
	(A) 60 mg		(A) 60 मि.ग्र.
	(B) 80 mg		<ul><li>(B) 80 मि.ग्र.</li></ul>
	(C) 100 mg		(C) 100 मि.ग्र.
	(D) 120 mg		(D) 120 मि.ग्र.

[P.T.O.

8.	Marasmus is a form of :	8.	मरॅस्मस हाचा प्रकार आहे.
	(A) Adapted starvation		(A) ॲडापटेड स्टारव्हेशन
	(B) Non-adapted starvation		(B) नॉन-ॲडापटेड स्टारव्हेशन
	(C) Mixed malnutrition		(C) मिक्स मालन्युट्रिशन
	(D) Severe undernutrition		(D) सिव्हिअर अंडरन्युट्रिशन
9.	The fasting blood glucose level is :	9.	रिकाम्या पोटी रक्तातील ग्लुकोजची पातळी
	(A) 50 to 80 mg/dl		असते.
	(B) 70 to 110 mg/dl		(A) 50-80 मि.ग्र./डे.लि.
	(C) 80 to 120 mg/dl		(B) 70-110 मि.ग्र./डे.लि.
	(D) 130 to 140 mg/dl		(C) 80-120 मि.ग्र./डे.लि.
10.	Characteristics of Personnel		(D) 130-140 मि.ग्र./डे.लि.
	Management are :	10.	कामगार मंडळीच्या व्यवस्थापनाची वैशिष्ट्ये
	(A) Maximum work capacity and		आहेत.
	job satisfaction		(A) अत्युच्चम कार्यक्षमता आणि कार्यसमाधान
	(B) Development of workers'		(B) कामगारांच्या दर्जाचा विकास आणि
	quality, training		प्रशिक्षण
	(C) Co-operation and union		(C) सहकारिता आणि ऐक्यसंबंध
	(D) Freedom and time		(D) स्वातंत्र्य आणि वेळ

- 11. Which aspect is least important in selection of an Anganwadi worker ?
  - (A) Her personality and commitment towards children
  - (B) To ensure that she knows someEnglish and is educated
  - (C) Her understanding of the community culture
  - (D) Her training for early childhood care education
- 12. Which aspect is *not* important in management of an institution serving children with special needs?
  - (A) Following prescribed legal norms
  - (B) Seeking parent/family involvement
  - (C) A program that promotes child's self-esteem
  - (D) A compulsory program of vocational training

- अंगणवाडी सेविकेसाठी कोणती बाब कमी
   महत्त्वाची आहे ?
  - (A) तिचे व्यक्तिमत्त्व व मुलांबरोबर बांधिलको
  - (B) तिचे शिक्षण झाले आहे व तिला थोडे इंग्लिश येते ह्याची खात्री करणे
  - (C) तिला समुदायाची संस्कृतीची समज आहे
  - (D) तिचे पूर्वप्राथमिक केयर आणि शिक्षणाचे
     प्रशिक्षण झालेले आहे
- 12. विशेष गरजा असणाऱ्या मुलांच्या संस्थेचे व्यवस्थापन करतांना कोणती बाब महत्त्वाची
  - नाही ?
  - (A) ठरवून दिलेले कायदे पाळणे
  - (B) पालक व कुटुंबाची गुंतवणूक मिळवणे
  - (C) मुलामधे स्वआदर निर्माण करणारा कार्यक्रम
  - (D) व्यावसायिक प्रशिक्षण आवश्यक

6

- 13. A small amount of looseness in garments to give comfort to the wearer is known as :
  - (A) Gathers
  - (B) Tucks
  - $(C) \ Pleats$
  - (D) Ease
- 14. Vertical lines in a garment should be preferred by :
  - (A) Short and obese person
  - (B) Thin person
  - (C) Tall person
  - (D) Tall and obese person
- 15. An effective ecofriendly bleach for textile fibers is :
  - (A) Sodium perborate
  - (B) Sodium hypochlorite
  - (C) Hydrogen peroxide
  - (D) Chlorine bleach
- 16. Kneading and squeezing method is used for washing Rayon fabrics because they :
  - (A) have smooth surface
  - (B) have low wet strength
  - (C) are expensive
  - (D) have poor absorption
- 13. कपडे घालणाऱ्याला आरामदायी वाटावे म्हणून कपड्यांमध्ये थोड्या प्रमाणात सैलपणा असतो त्याला .....म्हणतात. (A) चुण्या (B) टक्स (C) प्लीट्स (D) इज 14. उभ्या रेषा असलेल्या कपड्यांची निवड ..... नी करावी. (A) बुटक्या व लठ्ठ व्यक्ती (B) सडपातळ व्यक्ती (C) उंच व्यक्ती (D) उंच व लठ्ठ व्यक्ती 15. टेक्सटाइल तंतूंसाठी ..... हे विरंजक परिणामकारक पर्यावरण-पुरक होय. (A) सोडीयम परबोरेट (B) सोडीयम हायपोक्लोराइट (C) हायडोजन पॅरॉक्साइड (D) क्लोरीन विरंजक 16. रेयॉन कापड धुलाना मळणे व पिळणे ही पद्धती वापरतात कारण : (A) कापडाचा पृष्ठभाग गुळगुळीत असतो (B) कापडाची ओली मजबूती कमी असते (C) कापड महाग असते
  - (D) कापडाला शोषकता कमी असते

7

17.	Which of the following is <i>not</i> a	17.	खालीलपैकी टेक्सटाइल तंतूचा कोणता गुणधर्म
	primary property of textile fibres ?		प्राथमिक <b>नाही</b> ?
	(A) High length to width ratio		(A) लांबी रुंदीचे जास्त प्रमाण
	(B) Strength		(B) मजबुती
	(C) Lustre		(C) चमक
	(D) Cohesiveness		(D) चिकटपणा
18.	Knitted fabrics are described in	18.	निटेड कापड हे खालील संज्ञेने संबोधले
	terms of :		जाते :
	(A) Courses and Wales		(A) कोर्सेस आणि वेल्स
	(B) Warp and Weft		(B) ताणा आणि बाणा
	(C) Lap and Sliver		(C) लॅप आणि पेळू
	(D) Roving and Lap		(D) रोविंग आणि लॅप
19.	A weave characterized by diagonal	19.	वीण जेव्हा तिच्या पृष्ठभागावरील तिरप्या रेषांनी
	lines on its surface is :		वैशिष्टपूर्ण असते तिला म्हणतात.
	(A) Honeycomb		(A) हनीकोम्ब
	(B) Plain		(B) साधी
	(C) Twill		(C) व्टिल
	(D) Satin		(D) सॅटीन

- 20. A yarn made by twisting two or more single yarns is called :
  - (A) Cord Yarn
  - (B) Filament Yarn
  - (C) Ply Yarn
  - (D) Novelty Yarn
- 21. Plain weave fabric constructed with coloured woven check pattern is :
  - (A) Gingham
  - $(B) \ Corduroy \\$
  - $(C) \ Denim$
  - $(D) \ Chintz$
- 22. The characteristics of main social function of the family as :
  - (A) Socialization, Political,Psychological, Guidance
  - (B) Reproduction, Maintenance,Placement, Socialization
  - (C) Economic, Maintenance, Reproduction, Guidance
  - (D) Evaluating, Reproduction,Political, Placement

- - (A) कॉर्ड धागा
  - (B) फिलामेंट धागा
  - (C) प्लाय धागा
  - (D) नाविन्यपूर्ण धागा
- 21. साध्या वीणीने विणलेले रंगीत चौकडा नमुन्याचे कापड ..... होय.
  - (A) जिंगम
  - (B) कॉड्रॉय
  - (C) डेनिम
  - (D) चिंटस्
- 22. कुटुंबाच्या मुख्य सामाजिक कार्याची वैशिष्ट्ये :
  - (A) समाजप्रियता, राजकीय, मानसिक, मार्गदर्शन
  - (B) प्रजोत्पादन, पालनपोषण, दर्जा निश्चित
     करून देणे, समाजप्रियता
  - (C) आर्थिक, पालनपोषण, प्रजोत्पादन, मार्गदर्शन
  - (D) मूल्यांकन करणे, प्रजोत्पादन, राजकीय, दर्जा निश्चित करून देणे

9

[P.T.O.

- 23. The factors affecting family resources are :
  - (A) Family life cycle, managerial efficiency, attitude
  - (B) Socio-economic status, desire, interest and wants
  - (C) Property, community resources, money, environment
  - (D) Friends, banks, shops and hospitals
- 24. The *correct* sequence of steps in decision-making are :
  - (A) Problem identification, goals, mental ability, analysis frequency
  - (B) Intelligence, group decision, selection, time
  - (C) Time management, action, individual, process
  - (D) Problem identification, searching alternatives, taking decision, implementation of decision and feedback

- 23. कौटुंबिक साधनांवर परिणाम करणारे घटक :
  - (A) कौटुंबिक जीवनचक्र, व्यवस्थापनाचाप्रभावीपणा, दृष्टिकोन
  - (B) समाजार्थिक दर्जा, इच्छा, आस्था आणि
     गरजा
  - (C) मालमत्ता, सामाजिक साधने, पैसा, वातावरण
  - (D) मित्र, बॅंकस्, दुकाने आणि इस्पितळे
- 24. निर्णय घेणे यामधील पायऱ्यांचा अचूक क्रम :
  - (A) समस्या ओळखणे, उद्दिष्ट्ये, मानसिक-क्षमता, विश्लेषण वारंवारिता
  - (B) बुद्धिमत्ता, सामुहिक निर्णय, निवड, वेळ
  - (C) समय व्यवस्थापन, क्रिया, वैयक्तिक,प्रक्रिया
  - (D) समस्या ओळखणे, पर्याय शोधणे, निर्णय घेणे, निर्णयाची अंमलबजावणी आणि मागोवा

10

25. The main purpose of work simplification is to :

- (1) Reduce time on a given operation
- (ii) Reduce boredom
- (iii) Reduce effectiveness
- (*iv*) Reduce number of motions
- (A) (*i*), (*ii*), (*iii*)
- (B) (*ii*), (*iii*), (*iv*)
- (C) (*i*), (*ii*), (*iv*)
- (D) (*iii*), (*iv*), (*i*)
- 26. The factors affecting housing plan are :
  - (A) Roominess, Grouping, Garage
  - (B) Garden Facilities, Income and Values of Family
  - (C) Rocky soil, ownership, health spa
  - (D) Flexibility, sanitation, privacy
- 27. The different types of decorative designs are :
  - (A) Modern design and structural design
  - (B) Geometric design and structural design
  - (C) Naturalistic design and stylized design
  - (D) Structural design and stylized design

- 25. कार्य सरलीकरणाचा प्रमुख उद्देश :

  (*i*) दिलेल्या कार्यासाठीचा वेळ कमी करणे
  (*ii*) कंटाळवाणेपणा कमी करणे
  (*iii*) प्रभावीपणा कमी करणे
  (*iv*) हालचार्लींची संख्या कमी करणे
  (A) (*i*), (*ii*), (*iii*)
  (B) (*ii*), (*iii*), (*iv*)
  (C) (*i*), (*ii*), (*iv*)
  (D) (*iii*), (*iv*), (*i*)

  26. घराच्या नियोजनावर परिणाम करणारे घटक :

  (A) प्रशस्तपणा, एकत्रीकरण, गॅरेज
  - (B) बगिच्याची सुविधा, उत्पन्न आणि कुटुंबाची मूल्ये
  - (C) खडकाळ जमीन, मालकी हक्क, हेल्थ स्पा
  - (D) लवचिकता, आरोग्यविज्ञान, एकांत
- 27. अलंकरणात्मक संकल्पाचे विविध प्रकार :
  - (A) आधुनिक आणि घटनात्मक संकल्प
  - (B) भौमितीक संकल्प आणि घटनात्मक संकल्प
  - (C) नैसर्गिक संकल्प आणि शैलीदार (स्टायलाईज्ड)
     संकल्प
  - (D) घटनात्मक संकल्प आणि शैलीदार संकल्प

[P.T.O.

- 28. The factors you will keep in mind while selecting the household equipments are :
  - (A) Guarantee, Design, Expenditure
  - (B) Utility, Quality, Disposal
  - (C) Services, Operations, Disposal
  - (D) Quality, Standards, Weight
- 29. "Home Management is planning, controlling and evaluating the use of resources in a family to attain its goals" has been defined by :
  - (A) R. P. Devdas
  - (B) Gross and Crandall
  - (C) Prof. R. C. Davis
  - (D) Nickell and Dorsey
- 30. Which statement about Human Development is *false* ?
  - (A) Development includes sequential pattern of growth
  - (B) Human development starts at birth
  - (C) The different domains of development are interdependent
  - (D) Development is continuous

- 28. घरगुती उपकरणांच्या निवडीमध्ये तुम्ही विचारात घ्याल असे घटक म्हणजे :
  (A) गॅरेंटी, डिझाईन, खर्च
  (B) उपयोगिता, दर्जा, विल्हेवाट
  (C) सुविधा, क्रिया, विल्हेवाट
  - (D) दर्जा, प्रमाण, वजन
- 29. ''गृह व्यवस्थापन म्हणजे उद्दिष्ट प्राप्तीसाठी नियोजन, नियंत्रण आणि कौटुंबिक साधनांच्या उपयोगाचे मूल्यांकन करणे'' ही व्याख्या खालीलपैकी कोणी दिली आहे ?
  - (A) आर. पी. देवदास
  - (B) ग्रॉस आणि क्रॅंडल
  - (C) प्रो. आर. सी. डेव्हिस
  - (D) निकेल आणि डॉर्सी
- 30. मानवी विकासातील कुठले विधान चुकीचेआहे ?
  - (A) विकासात वाढ ही क्रमाने होत असते
  - (B) मानवी विकास जन्माबरोबर सुरू होतो
  - (C) विकासाचे वेगवेगळे टप्पे एकमेकांवर
     अवलंबून असतात
  - (D) विकास सतत् चालू असतो

- 31. A three-year old child enjoys talk about urine and feces and experiments on such aspects. He/she as per Freud's theory is in ...... stage.
  - (A) Oral
  - (B) Anal
  - (C) Phallic
  - (D) Genital
- 32. Sunil, a 7-year old shows actions that benefit other people such as sharing and care when his friend is injured. This is an example of :
  - (A) Anti-social behavior
  - (B) Altruism
  - (C) Pro-social behavior
  - (D) Cooperative participatory action
- 33. Which is the most important component of a good preschool curriculum ?
  - (A) Warmth, safety and security for children
  - (B) An international curriculum
  - (C) Expensive play equipments
  - (D) Ensuring parent involvement

- 31. तीन वर्षाच्या मुलाला मल आणि मूत्र ह्याबद्दल बोलायला आणि त्यावर प्रयोग करायला खूप मज्जा येते. तो/ती फ्रॉइडच्या सिद्धांताप्रमाणे कुठल्या अवस्थेत आहे ?
  - (A) ओरल
  - (B) एनल
  - (C) फॅलिक
  - (D) जेनीटल
- 32. सात वर्षाचा सुनील दुसऱ्यांच्या उपयोगी पडतो जसे की जखमी झालेल्या मित्राची काळजी घेतो, देवाण करतो. हे कोणत्या उदाहरणात येते ?
  - (A) अ-सामाजिक वर्तन
  - (B) परहितवृत्ती
  - (C) पो-सामाजिक वर्तन
  - (D) सहकार्यात्मक सहभागी कृती
- 33. पूर्व प्राथमिक अभ्यासक्रमातील महत्त्वाचा घटक कोणता ?
  - (A) मुलांना आपलेपणा, सुरक्षा आणि सुरक्षित वाटणारा
  - (B) आंतरराष्ट्रीय अभ्यासक्रम
  - (C) महागडी खेळणी व साहित्य
  - (D) पालकांचा सहभाग/गुंतवणूक असणारा

- 34. Discipline and setting clear rules and limits are important and helpful to a child :
  - (A) To provide security and clarity about boundaries
  - (B) To reflect care and parental authority
  - (C) To bring about unquestioned compliance
  - (D) To make him/her good boy/girl
- 35. The cross-sectional method used to study play patterns of children :
  - (A) is always more appropriate than the longitudinal method for understanding play
  - (B) is good to understand how children play at different ages with one another
  - (C) studies the same group of children at different times
  - (D) gives a favorable a picture of the effects of play on children

- 34. योग्य शिस्त मुलांना स्पष्ट नियम व मर्यादा घालणेहे शिस्तीसाठी उपयोगी ठरते :
  - (A) मुलांना सुरक्षित व स्पष्ट मर्यादा उपलब्ध
     केल्या पाहिजे
  - (B) पालकांचा अधिकार व काळजी लक्षातघेणे
  - (C) कोणतेही प्रश्न न विचारता मान्यता देणे
  - (D) त्याला किंवा तिला चांगला मुलगा/मुलगी बनवणे
- 35. छेदक पद्धती वापरून मुलांच्या खेळाचे बंध अभ्यासणे ही :
  - (A) ही अनुकालिक पद्धतीपेक्षा योग्यच आहे
  - (B) मुले वेगवेगळ्या वयाते कसे खेळतात हेसमजते
  - (C) त्याच मुलांचा गटाचा अभ्यास वेगवेगळ्या वेळी होतो
  - (D) मुलांच्या खेळाने होणाऱ्या परिणामांचे योग्य
     चित्र दर्शविते

- 36. An idea of oneself as relatively masculine or feminine is known as :
  - (A) Gender consistency
  - $(B) \ \ Gender \ \ roles$
  - (C) Gender identity
  - $(D) \ \ Gender \ intensification$
- 37. Learning in a non-formal education programme takes place through :
  - (A) Democratic discussion and dialogue
  - (B) Telephone
  - $(C) \ Classroom$
  - (D) Internet
- 38. An out-of-school system of educationfor rural women :
  - (A) Management
  - (B) Participation
  - (C) Extension education
  - (D) Communication

- 36. स्त्रीत्व व पुरुषत्वाची स्वतःची कल्पना म्हणजे :
  - (A) जेंडर कन्सीस्टंसी
  - (B) लिंग भूमिका
  - (C) लिंग ओळख
  - (D) जेंडर इन्टेन्सिफीकेशन
- 37. यामुळे अनौपचारिक शिक्षण कार्यक्रमातून शिकता येते :
  - (A) लोकशाही मार्गाची चर्चा आणि संवाद
  - (B) टेलीफोन
  - (C) वर्गात
  - (D) इंटरनेट
- 38. ग्रामीण महिलासाठी शाळे बाहेरील शिक्षण व्यवस्था :
  - (A) व्यवस्थापन
  - (B) सहभागी
  - (C) विस्तार शिक्षण
  - (D) संप्रेषण

39. ..... extending technical knowledge to wives, in urban and rural areas on food, child care and home decoration.

- (A) Industry
- (B) Organization
- (C) Home science extension
- (D) Management
- 40. ..... education has no examination.
  - (A) Extension education
  - (B) Non-formal education
  - (C) Formal education
  - (D) College education
- 41. ..... is a method of indirect control and provide development of personnel.
  - (A) Supervision
  - (B) Extension
  - (C) Planning
  - (D) Evaluation

- ............... च्यामुळे शहरी आणि ग्रामीण भागातील महिलांना गृहसजावट, अन्न आणि मुलांचा सांभाळ यांचे तांत्रिक ज्ञान वाढते.
  - (A) उद्योग
  - (B) संघटना
  - (C) गृहविज्ञान विस्तार
  - (D) व्यवस्थापन
- 40. ..... या शिक्षणाला परीक्षा नसते.
  - (A) विस्तार शिक्षण
  - (B) अनौपचारिक शिक्षण
  - (C) औपचारिक शिक्षण
  - (D) महाविद्यालयीन शिक्षण
- 41. .....ही पद्धत व्यक्तीच्या विकासास मदत आणि त्यावर अप्रत्यक्षरित्या नियंत्रण ठेवते.
  - (A) पर्यवेक्षण
  - (B) विस्तार
  - (C) नियोजन
  - (D) मूल्यांकन

42.	Sharing of ideas, facts, opinions,	42.	कल्पना, स्थिती, मते, माहिती आणि समजणे
	information and understanding are		याच्याशी संबंधित आहे :
	referred as : (A) Relation		(A) नाते
	(B) Co-ordination		(B) सहकार्य
	(C) Learning		(C) शिकणे
	(D) Communication		(D) संप्रेषण
43.	is a traditional method of	43.	ही संप्रेषणाची पारंपारिक पद्धत
	communication.		आहे.
	(A) Internet		(A) इंटरनेट
	(B) Cell phone		(B) भ्रमणध्वनी
	(C) Telephone		(C) टेलीफोन
	(D) Bhajan		(D) भजन
44.	Which one is ingredient of	44.	संप्रेषणाचा एक घटक कोणता आहे ?
	communication ?		(A) संदेश आणि माध्यम
	(A) Message and channel		(D) शाल्म गाधने
	(B) Audio aids		(B) श्राव्य साधने
	(C) Organiser		(C) संघटक
	(D) Visual aids		(D) दृक साधने

- 45. The community involvement process does *not* include :
  - (A) Rapport building
  - (B) Need assessment
  - (C) Interview of all members
  - (D) Securing people's participation
- 46. Teaching in higher education implies :
  - (A) Presenting the information given in the text-book
  - (B) Asking questions in the class and conducting examination
  - (C) Helping students prepare for and pass the examination
  - (D) Helping students learn how to learn
- 47. Which among the following is a quantitative method ?
  - (A) Focus group discussion
  - (B) Structured observation
  - (C) 24 hour diet recall
  - $(D) \ Case \ study$

- 45. समुदाय सहभाग प्रक्रियेत समावेश होत नाही :
  - (A) सबंध बांधणी
  - (B) गरज तपासणे
  - (C) सर्व सभासदांची मुलाखत
  - (D) लोकसहभाग निश्चित करणे
- 46. उच्च शिक्षणामध्ये शिकविणे याचे फलित :
  - (A) क्रमिक पुस्तकातील माहिती देणे
  - (B) वर्गामध्ये प्रश्न विचारणे आणि परीक्षा घेणे
  - (C) विद्यांर्थ्यांना परीक्षेसाठी तयार होण्यास आणि पास होण्यास मदत करते
  - (D) विद्यार्थ्यांना कसे शिकावे हे शिकाण्यास
     मदत करणे
- 47. खालीलपैकी कोणती संख्यात्मक पद्धती आहे ?
  - (A) लक्षित गट चर्चा
  - (B) संरचनात्मक निरीक्षण
  - (C) 24 तासात खाल्लेले आठविणे
  - (D) केस स्टडी

- 48. Which selecting children from a school, the list of children is taken from the attendance register. This is referred to as :
  - (A) Sampling
  - (B) Random sampling
  - $(C) \ \ Lottery \ method$
  - (D) Sampling frame
- 49. A statistical hypothesis test that derives inference based on small samples :
  - (A) Chi-square
  - (B) ANOVA
  - $(C) \ T\text{-test}$
  - (D) Mean
- 50. The qualitative information is one which concerns the :
  - (A) Value of some variable
  - (B) Rate of change
  - (C) Condition or status of a system
  - (D) Presence or absence of some specific object

- 48. जेव्हा मुलांच्या हजेरीपत्रकामधून घेतलेल्या शाळेतील मुलांची निवड होते याचा उल्लेख असा :
  - (A) नमुना
  - (B) अनियमित नमुना चयन
  - (C) लॉटरी पद्धत
  - (D) नमुन्याची चौकट
- 49. लहान नमुन्यावरील तर्कावर आधारित संख्या–
   शास्त्रीय गृहीतके तपासणे हे साध्य करणे :
  - (A) काय-स्केअर
  - (B) ॲनोव्हा
  - (C) टि-टेस्ट
  - (D) मीन (मन्ध्यान)
- 50. संख्यात्मक माहिती ही एक खालीलशी संबंधित
   आहे :
  - (A) काही चलाचे मूल्य
  - (B) बदलाचे प्रमाण
  - (C) प्रणालीची स्थान किंवा स्थिती
  - (D) काही विशिष्ट वस्तू आहे किंवा नाही

ROUGH WORK