Enom Date - 20.10.22

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या: 32 No. of Pages in Booklet: 32

पुरितका में प्रश्नों की संख्या: 150

No. of Questions in Booklet: 150

Paper Code: 20

**SUBJECT: Home Science** 

समय : 3.00 घण्टे

Time: 3.00 Hours

**LS-22** 

Paper-II

Question Booklet No

अधिकतम अंक : 300

Maximum Marks: 300

प्रश्न पुस्तिका के पेपर सील / पॉलिथिन बैग को खोलने पर परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न पुस्तिका संख्या तथा ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक पर अंकित बारकोड समान हैं। इसमें कोई भिन्नता हो, तो परीक्षार्थी वीक्षक से दूसरा प्रश्न-पत्र प्राप्त कर लें। ऐसा सुनिश्चित करने की जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।

On opening the paper seal/ polythene bag of the Question Booklet the candidate should ensure that Question Booklet Number and Barcode of OMR Answer Sheet must be same. If there is any difference, candidate must obtain another Question Booklet from Invigilator. Candidate himself shall be responsible for ensuring this.

## परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- 1. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 3. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
- 4. एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा।
- 5. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः 1, 2, 3, 4 अंकित किया गया है। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर-पत्रक पर नीले बॉल प्वॉइंट पेन से गहरा करना है।
- 6. OMR उत्तर-पत्रक इस परीक्षा पुस्तिका के अन्दर रखा है। जब आपको परीक्षा पुस्तिका खोलने को कहा जाए, तो उत्तर-पत्रक निकाल कर ध्यान से केवल नीले बॉल प्वॉइंट पेन से विवरण भरें।
- 7. प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर अथवा किसी भी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है। किसी भी प्रश्न से संबंधित गोले या बबल को खाली छोडना गलत उत्तर नहीं माना जायेगा।
- 8. मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित हैं। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है, तो उसके विरुद्ध आयोग द्वारा नियमानुसार कार्यवाही की जायेगी।
- 9. कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानी पूर्वक सही भरें। गलत अथवा अपूर्ण रोल नम्बर भरने पर 5 अंक कुल प्राप्तांकों में से काटे जा सकते हैं।
- 10. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो, तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेज़ी रूपान्तरों में से अंग्रेज़ी रूपान्तर मान्य होगा।

चेतावनी : अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराते हुए विविध नियमों-प्रावधानों के तहत कार्यवाही की जाएगी। साथ ही विभाग ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली विभाग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

## INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Answer all questions.
- All questions carry equal marks.
- Only one answer is to be given for each question.
- If more than one answers are marked, it would be treated as
- Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.
- The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed to open the Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars carefully with blue ball point
- 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question. Leaving all the relevant circles or bubbles of any question blank will not be considered as wrong answer.
- Mobile Phone or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable material with him/her will be strictly dealt as per rules.
- Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet. 5 Marks can be deducted for filling wrong or incomplete Roll Number.
- 10. If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature, then out of Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

Warning: If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted. Department may also debar him/her permanently from all future examinations.

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। Do not open this Test Booklet until you are asked to do so.

1.	Deficiency of Thiamine is known as -	1.	थायमिन की कमी जानी जाती है –
	(1) Pellagra		(1) पैलेग्रा
	(2) Beri – Beri		(2) बेरी – बेरी
	(3) Xerophthalmia		(3) जीरोप्थेलिमया
	(4) Keratomalacia		(4) किरेटोमलेशिया
2.	RRA Stands for –	2.	'RRA' का मतलब है —
	(1) Rapid Rural Activity		(1) रैपिड रूरल एक्टिविटी
	(2) Rural Referral Appearance		(2) रूरल रेफरल अपीयरेन्स
	(3) Rapid Rural Appraisal		(3) रैंपिड रूरल अप्रैसल
	(4) Reverse Rural Activity		(4) रिवर्स रूरल एक्टिविटी
3.	Who started the first Montessori School in Western India in 1920? (1) Annie Besant (2) Gijubhai Badheka (3) Mahatma Gandhi (4) Rukmini Devi	3.	1920 में पश्चिमी भारत में मॉन्टेसरी स्कूल किसने शुरू किया था? (1) एनी बेसेंट (2) गिज्जूभाई बधेका (3) महात्मा गांधी (4) रुकिमनी देवी
4.	India was the first country in the world to have launched a National Programme for Family Planning in the year - (1) 1970 (2) 1965	4.	विश्व में भारत प्रथम देश था, जिसने परिवार नियोजन के राष्ट्रीय कार्यक्रम की शुरुआत सन् में की थी। (1) 1970 (2) 1965
	<ul><li>(3) 1952</li><li>(4) 1980</li></ul>		(3) 1952 (4) 1980
5.	'When food is getting cooked in pressure cooker one can finish giving bath to children' fall in which class of change?  (1) Class 2  (2) Class 3  (3) Class 4  (4) Class 5	5.	"जब प्रेशर कुकर में खाना पक रहा हो, तो बच्चों को नहलाना खत्म कर सकते हैं" यह उदाहरण किस क्लास ऑफ चेन्ज में आता है? (1) क्लास 2 (2) क्लास 3 (3) क्लास 4 (4) क्लास 5
6.	Which of the following is an example of external barrier of communication?  (1) Physical distracters  (2) Language  (3) Comprehension  (4) Background	6.	निम्नलिखित में से कौनसा सम्प्रेषण में बाह्य बाधा का एक उदाहरण है? (1) भौतिक विचालक (2) भाषा (3) अवबोध (4) पृष्ठभूमि
			e - e .

_	<b>.</b>		_		
7.		ry training model the problem is	7.		ण प्रतिमान में समस्या किसके द्वारा प्रस्तुत
	introduce	•		की ज	ाती है?
	(1) Te	acher		(1)	शिक्षक
	(2) Str	adent		<b>(2)</b>	विद्यार्थी
	(3) Te	acher and student both		(3)	शिक्षक एवं विद्यार्थी दोनों
	(4) Par	rents		(4)	अमिभावक
8.	What is a	moral principle or belief that a person	8.	नैतिक	सिद्धांत या विश्वास जो एक व्यक्ति जीवन
	holds abo	out some aspect of life?		के कु	छ पहलुओं के बारे में रखता है –
	(1) Va	lue		(1)	मूल्य
	( <b>2</b> ) Go	al		( <b>2</b> )	लक्ष्य
	(3) Sta	undard		(3)	मानक
	(4) Eth	nics ;		(4)	आचार नीति
9.	A career	in Therapeutic Nutrition and Food,	9.	उपचा	रात्मक पोषण एवं खाद्य संरक्षण में कैरियर
	Preservat	ion is related to following		निम्न	लेखित विशेषज्ञता से सम्बन्ध है —
	specializa	ation –			
	(1) Hu	man Development		(1)	मानव विकास
	(2) Re	source Management		(2)	संसाधन प्रबंधन
	(3) Te	xtile Science		(3)	वस्त्र विज्ञान
	(4) Fo	ods & Nutrition		(4)	खाद्य एवं पोषण
10.	The	is received on profit of the company	10.	कंपनी	के लाभ के साथ तथा एक व्यक्ति के पास
	as well as	number of shares a person possess.		शेयरों	की संख्या पर प्राप्त होता है।
	(1) sal	ary		(1)	वेतन
	(2) div	ridend		<b>(2)</b>	लाभांश
	, ,	erest		(3)	ब्याज
	( <b>4</b> ) per	nsion		(4)	पेंशन
11.	Concept	of using a single hue along with two	11.		क्र पर एक रंग के साथ उसके वास्तविक
		es adjacent on either side of its true			के दोनों ओर आसन्न दो रंगो के उपयोग की अवधारणा को कहा जाता है –
	-	ent on the color wheel is called –		(1)	एनालोगस कलर हार्मोनी/समिपवर्ती रंग
		alogous color harmony		(2)	हार्मोनी
		mplementary color harmony		(2)	कॉम्पलिमेन्टरी कलर हार्मोनी/पूरक रंग हार्मोनी
	- · · · -	it complementary color harmony		(3)	स्प्लिट कलर हार्मोनी/खण्डित पूरक रंग
	(4) tria	ad color harmony		(4)	हार्मोनी ट्रायड कलर हार्मोनी/त्रिभुज रंग हार्मीनी
				(4)	प्रायत कतार धामामा । अवैल रम धामामा

- **12.** The parenting style which is parent driven and sets strict rules and regulations is called
  - (1) Permissiveness
  - (2) Authoritativeness
  - (3) Neglectfulness
  - (4) Authoritarian
- **13.** The ability to remember and copy the behaviour of people who are not present at the moment is -
  - (1) Initiation
  - (2) Mimicry
  - (3) Deferred initiation
  - (4) Deferred mimicry
- 14. Vertical lines in apparel designing give the following effect -
  - (1) Make the person look more stout and short
  - (2) Make the person look more thin and tall
  - (3) Makes clothes very strong
  - (4) None of the above
- **15.** Lactose is comprised of
  - (1) One molecule of galactose only
  - (2) One molecule each of galactose and glucose
  - (3) One molecule each of galactose and fructose
  - (4) Two molecules of glucose
- **16.** The 'WHO' consists of these principal organisation
  - (1) World Health Assembly
  - (2) Executive Board
  - (3) Secretariat
  - (4) All of the above

- 12. वह पालन पोषण की शैली जो माता पिता द्वारा संचालित होती है और सख्त नियम और विनिमय निर्धारित करती है, उसे कहते हैं —
  - (1) अनुज्ञात्मकता
  - (2) आधिकारिकता
  - (3) उपेक्षा
  - (4) सत्तावादी
- 13. जो लोग इस समय मौजूद नहीं है उनके व्यवहार को याद रखने और कॉपी करने की क्षमता क्या कहलाती है?
  - (1) नकल
  - (2) अनुकरण
  - (3) स्थगित नकल
  - (4) स्थगित अनुकरण (मिमिक्री)
- 14. परिधान डिज़ाइनिंग में खड़ी रेखाएं निम्नलिखित प्रभाव देती है –
  - (1) व्यक्ति को मोटा, छोटा दिखाती हैं
  - (2) व्यक्ति को पतला व लंबा दिखती हैं
  - (3) परिधान को मज़बूत बनाती हैं
  - (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 15. लैक्टोज़ में निम्नलिखित शामिल है -
  - (1) केवल गैलेक्टोज़ का एक अणु
  - (2) गैलेक्टोज़ और ग्लूकोज़ का एक एक अणु
  - (3) गैलक्टोज़ और फ्रक्टोज़ का एक एक अण्
  - (4) ग्लूकोज़ के दो अणु
- 16. डब्ल्यू.एच.ओ. में ये प्रमुख संगठन शामिल हैं -
  - (1) विश्व स्वास्थ्य सभा
  - (2) कार्यकारी बोर्ड
  - (3) सचिवालय
  - (4) उपरोक्त सभी

17.	As per ICMR - NIN 2020 RDA of protein for	17.	ICMR – NIN 2020 के अनुसार एक स्वस्थ
	healthy Indian adult is -		भारतीय युवा के लिए प्रोटीन की प्रस्तावित आहारीय
			मात्रा है —
	(1) 1.00 gm / kg / day		<ul><li>(1) 1.00 ग्राम / किलोग्राम / दिन</li></ul>
	(2) 1.03 gm / kg / day		(2) 1.03 ग्राम / किलोग्राम / दिन
	(3) 0.83 gm / kg / day		<ul><li>(3) 0.83 ग्राम / किलोग्राम / दिन</li></ul>
	(4) 0.78 gm / kg / day		
18.	As per WHO what percent prevalence of	18.	पूर्व विद्यालयी बालकों में बिटोट स्पॉट का कितना
	Bitot's Spot in pre school children is indicative		प्रतिशत प्रसार डब्ल्यू.एच.ओ. के अनुसार जन
	of public health significance –		स्वास्थ्य के महत्त्व का संकेत है?
	(1) > 0.5 %		<b>(1)</b> > 0.5 %
	<b>(2)</b> > 0.05 %		(2) > 0.05 %
	(3) > 1.05 %		(3) > 1.05 %
	<b>(4)</b> > 1.5 %		<b>(4)</b> > 1.5 %
19.	Money and real income are included in the	19.	धन और वास्तविक आय परिवार की आय में किस
	family income in the following means -		रूप में शामिल है?
	(1) Money Income – Real Income		(1) धन आय — वास्तविक आय
	(2) Money Income + Real Income		(2) धन आय + वास्तविक आय
	(3) Money Income × Real Income		(3) धन आय × वास्तविक आय
	(4) Money Income ÷ Real Income		(4) धन आय 🛨 वास्तविक आय
20.	'Moulding one's behaviour according to	20.	समाज की अपेक्षा के अनुसार अपने व्यवहार को
	society's expectation is called -		ढालना कहलाता है।
	(1) Developmental change		(1) विकासात्मक परिवर्तन्
	(2) Social development		(2) सामाजिक विकास
	(3) Functional change		(3) कार्यात्मक परिवर्तन
	(4) Physiological change		(4) शारीरिक परिवर्तन
21.	Examples of paper – pen technique for studying work simplification are –  (1) Process chart  (2) Memo motion	21.	कार्य सरलीकरण के अध्ययन के लिए पेपर पेन तकनीकों का उदाहरण कौन सा है? (1) प्रक्रिया चार्ट (2) मेमो मोशन
	(3) Cycle graph		(3) चक्र ग्राफ
	(4) Micro motion cameras		(4) माइक्रो मोशन

22.	A co	parse, heavy, plain weave fabric made of	22.	जूट से	ं बना कड़ा, भारी और साधारण बुनाई वाला
	jute i	is called -		कपड़ा	कहलाता है –
	(1)	Cambric		(1)	केंब्रिक
	(2)	Challis		(2)	शाली
	(3)	Burlap		(3)	बरलेप
	(4)	Batiste		(4)	बेटिस्ट
23.		ey income cannot be earned in the wing way –	23.	धन आ है <i>—</i>	य निम्न प्रकार से अर्जित नहीं की जा सकती
	(1)	Pay / Salary		(1)	वेतन
	<b>(2)</b>	Pension		(2)	पेंशन
	(3)	Rent		(3)	किराया .
	(4)	Services		(4)	सेवाएं
24.	Whic	ch lines are considered to indicate	24.	कौनसी	रेखाएं भावनाओं की तुलना में बौद्धिकता
	intell	ectuality rather emotionality?		दर्शाती	हैं?
	(1)	Straight		(1)	खड़ी रेखाएं
	(2)	Curved		(2)	वक्री रेखाएं
	(3)	Diagonal			तिरछी रेखाएं
	(4)	Horizontal			आड़ी रेखाएं
25.	Clear	ning of woolen fibers with hydrochloric	25.	हाइड्रोक	लोरिक अम्ल अथवा सल्पयूरिक अम्ल् द्वारा
	acid o	or sulphuric acid is called –		ऊनी रे	शों को साफ करना कहलाता है –
	(1)	Singeing		(1)	सिंजिंग
	(2)	Candling		(2)	<b>कें</b> डलिंग
	(3)	Calendaring		(3)	कैलेंडरिंग
	(4)	Carbonizing			कार्बोनाइज़िंग
26.	Whic	h the following food stuff is a good source	26.	निम्नलि	खित में से कौनसा खाद्य पदार्थ ओमेगा 3
	of on	nega 3 fatty acids?		वसीय ३	अम्ल का अच्छा स्त्रोत है?
	(1)	Milk		(1)	दूध
	(2)	Flax seeds		(2)	अलसी के बीज
	(3)	Apple		(3)	सेब
	(4)	Tomato		• •	टमाटर

27.	is called the father of the 'Child	27.	'बाल अध्ययन आदोलन' का जनक किसे कहा
	Study Movement'.		जाता हैं?
	(1) Jean Piaget		(1) जीन पियाजे
	(2) Bandura		(2) बन्डुरा
	(3) G. Stanley Hall		(3) जी. स्टेनली हॉल
	(4) Maslow	٠.	(4) मास्लो
28.	Rib weave is a variation of –	28.	रिब बुनाई निम्नलिखित का रूपान्तर है –
	(1) Twill Weave	•	(1) ट्विल बुनाई
	(2) Satin Weave		(2) सैटिन बुनाई
	(3) Plain Weave		(3) सादी बुनाई
	(4) Leno Weave		(4) लीनो बुनाई
29.	An important function of food involving formation and repair of new tissues is –  (1) Body Building  (2) Protective  (3) Regulatory  (4) Psychological	29.	भोजन का महत्त्वपूर्ण कार्य जिसमें नए ऊतक का निर्माण और मरम्मत शामिल है — (1) शरीर सौष्ठव (2) रक्षात्मक (3) नियामक (4) मनोवैज्ञानिक
30.	Development is -	30.	विकास है —
	(1) Continuous process		(1) संतत् प्रक्रिया
	(2) Non – integrated process		(2) अएकीकृत प्रक्रिया
	(3) Uniform in rate		(3) दर में समरूपता
•	(4) Specific to general		(4) विशिष्ट से सामान्य की ओर
31.	Which of the following proteins having non protein substance along with amino acids?  (1) Simple Protein  (2) Conjugated Protein  (3) Complete Protein  (4) Incomplete Protein	31.	निम्न में से कौन से प्रोटीन में अमीनो एसिड के साथ गैर प्रोटीन पदार्थ होता है? (1) साधारण प्रोटीन / सरल प्रोटीन (2) संयुग्मित प्रोटीन (3) पूर्ण प्रोटीन (4) अपूर्ण प्रोटीन
32.	The placket on front open women's shirt is	32.	महिलाओं की सामने से खुली शर्ट की बटन पट्टी
	stitched -		को किस प्रकार सिला जाता है?
	(1) left over right		(1) दायें के ऊपर बायां
	(2) right over left	۶۰	(2) बायें के ऊपर दायां
	(3) left over corner		(3) कॉर्नर के ऊपर बायां
	(4) right over corner		(4) कॉर्नर के ऊपर दायां

difficult for the child to do alone but possible with the help of more skilled peers is called –  (1) Cooperative learning (2) Guided participation (3) Inter subjectivity (4) Zone of proximal development (3) Inter subjectivity (4) Zone of proximal development (4) Which vitamin is important for absorption of calcium and phosphorus? (1) Vitamin C (2) Vitamin D (3) Vitamin A (4) Vitamin K  35. Wardrobe planning should be done on the basis of - (1) occupation (2) season (4) All of the above  36. When the members have to complete a number of activities in a small time is known as - (1) Flexible time (2) Peak load activities (4) Peak load activities (5) Peak load activities (6) Peak load activities (1) 1953 (2) 1954 (3) 1955  (1) Report (align in whell align in disparse in the year — (1) 1953 (2) 1954 (3) 1955  (1) Report (align in whell align in the year in the year — (2) Fraid (align in whell align in the year — (3) German (align in the year in the year — (4) Gerlian in the year in the year in the year — (5) A the provision of the deport of a participation of the deport of the deport of the provision of				
(1) Cooperative learning (2) Guided participation (3) Inter subjectivity (4) Zone of proximal development (4) Which vitamin is important for absorption of calcium and phosphorus? (1) Vitamin C (2) Vitamin D (3) Vitamin A (4) Vitamin K (4) Vitamin K (5) Wardrobe planning should be done on the basis of - (1) occupation (2) season (3) occasion (4) All of the above (5) When the members have to complete a number of activities in a small time is known as - (1) Flexible time (2) Peak load time (3) Sequencing activities (4) Peak load activities (5) Peak load terivities (6) Peak load terivities (7) National Extension Service was implemented in the year - (1) 1953 (2) 1954 (3) 1955 (1) transint decirity terminal time is known as - (1) Flexible time (2) Peak load time (3) Sequencing activities (4) Peak load activities (5) Frielly time (6) Peak load time (7) Peak load activities (8) Peak load fire terminal time is known as - (9) Ideal the Hereary of Bellevite at the view of activities in a small time is known as - (1) Flexible time (2) Peak load time (3) Sequencing activities (4) Peak load activities (5) Boulad activities (6) Peak load activities (7) In action terminal terminal time is the view of activities and activities (8) Boulad activities (9) In the privation terminal time is the view of activities and activities (4) Guelleria ties (5) IdealPira the recapy of Bellevit and activities and activities (6) IdealPira the recapy of Bellevit and activities and activities (6) IdealPira the recapy of Bellevit and activities and activities (1) IdealPira the recapy of Bellevit and activities and surfactive and activities and activities and activities (6) IdealPira the recapy of Bellevit and activities and activities and activities and activities and activities (1) IdealPira the videalPira the recapy of Bellevit and activities and activi	33.	difficult for the child to do alone but possible		वाइगोत्सकी के अनुसार, कार्य करने की वह सीमा जो बच्चे के लिए अकेले बहुत कठिन हो लेकिन अधिक कुशल साथी की सहायता से करना संभव हो, कहलाती है —
34. Which vitamin is important for absorption of calcium and phosphorus?  (1) Vitamin C (2) Vitamin D (3) Vitamin K  35. Wardrobe planning should be done on the basis of - (1) occupation (2) season (3) occasion (4) All of the above  36. When the members have to complete a number of activities in a small time is known as - (1) Flexible time (2) Peak load activities (4) Peak load activities (4) Peak load activities (5) Sequencing activities (6) Peak load activities (7) National Extension Service was implemented in the year - (1) 1953 (2) 1954 (3) 1955  34. किलिशयम और फॉसफोरस के अवशोषण के कंगिनसा विटामिन महत्त्वपूर्ण है? (1) विटामिन सी (2) विटामिन सी (3) विटामिन ए (4) विटामिन के (3) विटामिन पहत्त्वपूर्ण है? (1) विटामिन सी (2) विटामिन सी (3) विटामिन पहत्वपूर्ण है? (4) विटामिन सी (3) विटामिन ए (4) विटामिन के (3) विटामिन के (3) विटामिन ए (4) विटामिन के (3) विटामिन ए (4) विटामिन ए (4) विटामिन ए (4) विटामिन ए (4) विटामिन के (3) विटामिन ए (4) विटामिन के (3) विटामिन ए (4) विटामिन प		<ul><li>(2) Guided participation</li><li>(3) Inter subjectivity</li></ul>		<ul><li>(1) सहकारी अधिगम</li><li>(2) निर्देशित सहभागिता</li><li>(3) अन्तः व्यक्तिनिष्ठता</li></ul>
(1) Vitamin C (2) Vitamin D (3) Vitamin A (4) Vitamin K (4) Vitamin K (4) Vitamin K (5) Wardrobe planning should be done on the basis of - (7) Occupation (8) Season (9) All of the above (1) Flexible time (1) Flexible time (2) Peak load time (3) Sequencing activities (4) Peak load activities (5) Sequencing activities (6) Peak load activities (7) Vitamin C (8) decilhar 银 (4) decilhar \(\frac{1}{2}\) decilhar \(\frac{1}	34.	-	34.	कैल्शियम और फॉस्फोरस के अवशोषण के लिए
35. Wardrobe planning should be done on the basis of -		(2) Vitamin D (3) Vitamin A		<ul><li>(1) विटामिन सी</li><li>(2) विटामिन डी</li><li>(3) विटामिन ए</li></ul>
36. When the members have to complete a number of activities in a small time is known as -  (1) Flexible time (2) Peak load time (3) Sequencing activities (4) Peak load activities (5) Peak load activities (6) Peak load activities (7) Peak load activities (8) कियाओं का अनुक्रमण (9) पीक लोड कियाएँ (1) पीक लोड क्रियाएँ (2) पीक लोड क्रियाएँ (3) क्रियाओं का अनुक्रमण (4) पीक लोड क्रियाएँ (5) राष्ट्रीय विस्तार सेवा किस वर्ष में लागू की विशेष वर्ष में लागू की विशेष वर्ष में लागू की वर्ष वर्ष में लागू के कि वर्ष वर्ष में लागू के कि वर्ष वर्ष में लागू के कि वर्ष वर्ष में लागू की वर्ष वर्ष में लागू की वर्ष वर्ष में लागू के कि वर्ष वर्ष में ल	35.	of - (1) occupation (2) season (3) occasion	35.	वार्डरोब की योजना किस आधार पर होनी चाहिए? (1) व्यवसाय (2) मौसम (3) अवसर
in the year – 21?  (1) 1953 (2) 1954 (3) 1955 (1) 1953 (2) 1954 (3) 1955	36.	of activities in a small time is known as -  (1) Flexible time  (2) Peak load time  (3) Sequencing activities	36.	जब सदस्यों को कम समय में कई कार्य पूरे करने होते हैं, तो उसे कहते हैं — (1) लचीला समय (2) पीक लोड समय (3) क्रियाओं का अनुक्रमण
<b>(4)</b> 1956 <b>(4)</b> 1956	37.	in the year –  (1) 1953 (2) 1954 (3) 1955	37.	राष्ट्रीय विस्तार सेवा किस वर्ष में लागू की गई थी? (1) 1953 (2) 1954 (3) 1955

38.	Whic	h Phulkari have mirror pieces held in	38.	कौनर्स	ो फुलकारी में कांच के टुकड़ों को परिधि के
	place	with buttonhole stitches all around the		चारों ३	ओर बटन होल सिलाई के साथ सिला जाता
	circui	mference?		考?	
	<b>(1)</b>	Kasuti		(1)	कसूती
	(2)	Subair		(2)	सुबेर
	(3)	Chope		(3)	चोप
	(4)	Shishedar		(4)	शीशेदार
39.	These	e are the areas of extension education -	39.	प्रसार	शिक्षा के क्षेत्र हैं —
	(1)	Agriculture and industrial extension		(1)	कृषि और औद्योगिक विंस्तार
	(2)	Veterinary and animal husbandry		(2)	पशुचिकित्सा और पशुपालन विस्तार
		extension		(3)	कृषि व इंजीनियर्रिंगु विस्तार
	(3)	Agriculture and engineering extension		(4)	उपरोक्त सभी
••	(4)	All of the above	40	<del>-</del>	लेखित में से कौनसा वाक्य सही है?
40.		h of the following sentence is correct?  'Mata Pita se baatcheet' material was	40.	(1)	ंभाता पिता से बातचीत' सामग्री गीजू भाई
	(1)	created by Gijubhai Badheka		(1)	बधेका द्वारा बनाई गई थी
	(2)	Tarabai Modak created learning		(2)	ताराबाई मोदक ने समुदाय में रिक्त स्थान
	(=)	centers within spaces in community			के भीतर शिक्षण केन्द्र बनाए
	(3)	Rabindranath Tagore believed in value		(3)	
	``	of nature in nurturing children			के लिए प्रकृति के मूल्य में विश्वास रखते थे
	(4)	All of the above		(4)	ज्यानेतन सभी
41.	Robi	n Fox speaks about number	41.	٠,	प्र फौक्स ने नातेदारी के बनावट के
71.		ructural principles of kinship.			सिद्धांत बताए हैं।
	(1)	two			दो
	(2)	three			तीन
	(3)	four		(2)	
	(4)	five		(3)	चार
	(4)	nve		(4)	पांच
42.	Ther	masol, carrier, high temperature and high	42.	थर्मार	नोल, कैरियर, उच्च तापमान और उच्च डाई
	dye j	pressure are methods of dying with -		दबाव	किसके साथ रंगाई के तरीके हैं?
	<b>(1)</b>	Disperse dye		(1)	डिस्पर्स डाई
	<b>(2)</b> .	Mineral dye		(2)	मिनरल डाई
	(3)	Vegetable dye		(3)	वेजिटेबल डाई
	(4)	Animal dye		(4)	एनिमल डाई
				(-)	

of adolescence?  (1) Period of change (2) Transition period (3) Period of realism (4) Multiplicity of problems (4) Which of the following are characteristics of learning? (A) Goal directed (B) Lifelong process (C) Universal Select the correct option by using above characteristics - (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  45. The principle of extension education are based on — (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) avaivánt not not not not not not not not not n	
(2) Transition period (3) Period of realism (4) Multiplicity of problems (4) Which of the following are characteristics of learning? (A) Goal directed (B) Lifelong process (C) Universal Select the correct option by using above characteristics - (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C) (5) The principle of extension education are based on — (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) avaivatin on one (4) समस्याओं की बहुलता (4) समस्याओं की बहुलता (4) लक्ष्य निर्दिष्ट (B) जीवन पर्यन्त प्रक्रिया (C) सार्वभौनिक उपरोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) केवल (A) (3) केवल (C) एवं (B) (4) (A), (B) एवं (C) (4) (A), (B) एवं (C) (5) विस्तार शिक्षा के सिद्धान्त आधारित (6) अवश्यकताएं एवं रुचियाँ (7) सहयोग व भागीदारी (8) अपर के सभी (9) अपर के सभी (1) अपर के सभी (1) शिक्षा हमें वित्तीय हानियाँ है?	
(3) Period of realism (4) Multiplicity of problems (4) Multiplicity of problems (4) Multiplicity of problems (4) Multiplicity of problems (4) HHTML Which of the following are characteristics of learning? (A) Goal directed (B) Lifelong process (C) Universal Select the correct option by using above characteristics - (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C) (4) (A), (B) एवं (C) (5) एवं (B) (6) एवं (B) (7) Фас (A) एवं (B) (8) जीवन पर्यन्त प्रक्रिया (C) सार्वभौनिक उपरोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) केवल (A) एवं (B) (3) केवल (C) एवं (B) (4) (A), (B) एवं (C) (4) (A), (B) एवं (C) (5) विस्तार शिक्षा के सिद्धान्त आधारित (6) प्रविद्धान के सही विकल्प है? (1) अवश्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) वरफे सीखना (4) ऊपर के सभी (4) उपर के सभी	
(3) Period of realism (4) Multiplicity of problems (4) Multiplicity of problems (4) समस्याओं की बहुलता (4) समस्याओं की बहुलता (5) समस्याओं की बहुलता (6) समस्याओं की बहुलता (7) दिवाल प्राप्ति प्राप्ति प्राप्ति अधिगम् है? (8) Lifelong process (9) Universal (1) Universal (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C) (5) The principle of extension education are based on— (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) Learning by doing (4) All of the above (4) What is a kind of protection against financial loss? (4) Multiplicity of problems (4) समस्याओं की बहुलता (4) समस्याओं की बहुलता (5) सहय निर्दिष्ट (8) जीवन पर्यन्त प्रक्रिय (C) सार्वभीमिक उपरोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) केवल (A) एवं (B) (3) केवल (C) एवं (B) (4) (A), (B) एवं (C) (4) अवश्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) ऊपर के सभी (4) उपर के सभी	
(4) Multiplicity of problems  (4) समस्याओं की बहुलता  44. Which of the following are characteristics of learning?  (A) Goal directed (B) Lifelong process (C) Universal Select the correct option by using above characteristics - (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  45. The principle of extension education are based on - (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  46. What is a kind of protection against financial loss?  (4) समस्याओं की बहुलता (5) समस्याओं की बहुलता (6) समस्याओं की बहुलता (7) सिम्मलिखित में से कौनसी अधिगम्ब है? (A) लक्ष्य निर्दिष्ट (B) जीवन पर्यन्त प्रक्रिया (C) सार्वभौमिक उपरोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) केवल (A) एवं (B) (3) केवल (C) एवं (B) (4) (A), (B) एवं (C) (4) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) ऊपर के सभी (4) ऊपर के सभी	
learning? (A) Goal directed (B) Lifelong process (C) Universal (C) पार्वभौमिक उपरोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C) (4) (A), (B) एवं (C) (5) विस्तार शिक्षा के सिद्धान्त आधारित (6) पवं (B) (7) केवल (A) (8) जीवन पर्यन्त प्रक्रिया (A) लक्ष्य निर्दिष्ट (C) पार्वभौमिक उपरोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) केवल (A) एवं (B) (3) केवल (C) एवं (B) (4) (A), (B) एवं (C) (4) (A), (B) एवं (C) (5) सहयोग व भागीदारी (6) उपर के सभी (7) आवश्यकताएं एवं रुचियाँ (8) जीवन पर्यन्त प्रक्रिया (9) केवल (1) कंवल (1) आवश्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) ऊपर के सभी (4) उपर के सभी	
learning? (A) Goal directed (B) Lifelong process (C) Universal Select the correct option by using above characteristics - (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  45. The principle of extension education are based on - (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  46. What is a kind of protection against financial loss? (A) लक्ष्य निर्देख्ट (B) जीवन पर्यन्त प्रक्रिया (C) सार्वभौमिक उपरोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) केवल (A) एवं (B) (3) केवल (C) एवं (B) (4) (A), (B) एवं (C) (4) (A), (B) एवं (C) (5) सहयोग व भागीदारी (6) उपर के सभी (7) सहयोग व भागीदारी (8) जीवन पर्यन्त प्रक्रिया (9) केवल (A) (1) अवस्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) ऊपर के सभी (5) निम्न में से क्या हमें वित्तीय हानियों है?	
(B) Lifelong process (C) Universal (C) Universal Select the correct option by using above characteristics - (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  45. The principle of extension education are based on - (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  (B) जीवन पर्यन्त प्रक्रिया (C) सार्वभीमिक उपरोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) केवल (A) एवं (B) (3) केवल (C) एवं (B) (4) (A), (B) एवं (C) विस्तार शिक्षा के सिद्धान्त आधारित (1) आवश्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) Survey के सभी  46. What is a kind of protection against financial loss? (1) Service lead of the desired survey and the service of t	ते हुए कौनसा
(B) Lifelong process (C) Universal (C) Universal Select the correct option by using above characteristics - (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  45. The principle of extension education are based on - (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  (B) जीवन पर्यन्त प्रक्रिया (C) सार्वभौमिक उपपोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) केवल (A) एवं (B) (3) केवल (C) एवं (B) (4) (A), (B) एवं (C) (1) आवश्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) ऊपर के सभी  46. What is a kind of protection against financial loss?	ते हुए कौनसा
(C) Universal Select the correct option by using above characteristics - (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  45. The principle of extension education are based on — (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  (C) सार्वभौमिक उपरोक्त विशेषताओं का उपयोग कर सही विकल्प है? (1) केवल (A) (2) केवल (A) एवं (B) (3) केवल (C) एवं (B) (4) (A), (B) एवं (C) विस्तार शिक्षा के सिद्धान्त आधारित (1) आवश्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) Surve के सभी  46. What is a kind of protection against financial loss? (1) Series k. l.	ते हुए कौनसा
Select the correct option by using above characteristics - (1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  45. The principle of extension education are based on — (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  46. What is a kind of protection against financial loss? (1) Only (A) (2) oa an (A) (2) oa an (A) (2) oa an (A) (2) oa an (A) (3) oa an (C) vai (B) (4) (A), (B) vai (C) (5) detail of the approximately approxima	ते हुए कौनस
(1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  45. The principle of extension education are based on — (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  46. What is a kind of protection against financial loss? (1) Only (A) (B) (C) (A) (C) (A) (B) (C) (A) (C) (A) (A) (B) (C) (A) (A) (B) (C) (A) (C) (A) (C) (A) (C) (A) (C) (C) (A) (C) (C) (A) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C	M 97 471-14
(1) Only (A) (2) Only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  45. The principle of extension education are based on — (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  (1) or equirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  (5) Only (A) & (B) (2) or eq (A) (3) or eq (B) (4) (A), (B) एवं (C) (4) (A), (B) एवं (C) (5) चिस्तार शिक्षा के सिद्धान्त आधारित (6) सहयोग व भागीदारी (7) उत्पर के सीखना (8) उत्पर के सीखना (9) उत्पर के सभी  46. जिम्म में से क्या हमें वित्तीय हानियों है?	
(2) only (A) & (B) (3) Only (C) & (B) (4) (A), (B) & (C)  (4) (A), (B) & (C)  (4) (A), (B) vq (C)  (5) The principle of extension education are based on— (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  (1) Spring learning learning learning loss? (2) one (A) vq (B) (3) one (C) vq (B) (4) (A), (B) vq (C)  (4) (A), (B) vq (C)  (5) विस्तार शिक्षा के सिद्धान्त आधारित (6) सहयोग व भागीदारी (7) सहयोग व भागीदारी (8) उरुके सीखना (9) उरुके सीखना (10) उरुके सभी  (11) अवश्यकताएं एवं रुकियाँ (12) सहयोग व भागीदारी (13) करके सीखना (14) उरुके सभी  (15) शिक्षां के सिद्धान्त आधारित (16) सहयोग व भागीदारी (17) उरुके सभी (18) केवल (A) एवं (B) (18) केवल (C) एवं (B) (18) केवल (C) एवं (B) (18) केवल (C) एवं (B) (18) केवल (A) एवं (B) (18) केवल (A) एवं (B) (18) केवल (A) एवं (B)	
(3)	
(4) (A), (B) एवं (C)  45. The principle of extension education are based on— (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  (4) (A), (B) एवं (C)  विस्तार शिक्षा के सिद्धान्त आधारित  (1) आवश्यकताएं एवं रुचियाँ  (2) सहयोग व भागीदारी  (3) करके सीखना  (4) ऊपर के सभी  46. What is a kind of protection against financial loss?	
45. The principle of extension education are based on —  (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  45. विस्तार शिक्षा के सिद्धान्त आधारित (1) आवश्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) ऊपर के सभी  46. What is a kind of protection against financial loss?	
on –  (1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above  (1) आवश्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) ऊपर के सभी  46. What is a kind of protection against financial loss? (1) Series I 1	<b>⊅</b> :
(1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above (5) What is a kind of protection against financial loss? (1) आवश्यकताएं एवं रुचियाँ (2) सहयोग व भागीदारी (3) करके सीखना (4) ऊपर के सभी (5) निम्न में से क्या हमें वित्तीय हानियों है?	€ <b>-</b>
(1) requirements and interests (2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above (5) सहयोग व भागीदारी (6) फरके सीखना (7) फरके सीखना (8) फपर के सभी (9) फरके सीखना (10) फपर के सभी (11) शिक्संबर्ग के सभी (12) सहयोग व भागीदारी (33) करके सीखना (44) फपर के सभी (5) सहयोग व भागीदारी (6) फपर के सभी (7) हिस्स्वर्ग के सभी	
(2) cooperation and participation (3) learning by doing (4) All of the above (4) ऊपर के सभी  46. What is a kind of protection against financial loss? (5) हिस्से में से क्या हमें वित्तीय हानियों है?	
(4) All of the above (4) ऊपर के सभी  46. What is a kind of protection against financial 46. निम्न में से क्या हमें वित्तीय हानियों loss? है?	
46. What is a kind of protection against financial 46. निम्न में से क्या हमें वित्तीय हानियों loss?	
loss?	
loss?	से सुरक्षा देता
(1) Saving bank account	Ü
(1) Part	
(2) Bank (3) Insurance (2) 前中	
(4) Financial institution	
(4) वित्तीय संस्था	<del></del>
47. The level of iodine added in salt varies from – 47. नमक में मिलाए गए आयोडीन का र	ดห
(1) 20 ppm to 50 ppm (1) 20 पी.पी.एम. से 50 पी.पी.एम	Γ
(2) 15 ppm to 40 ppm (2) 15 पी.पी.एम. से 40 पी.पी.एम	
(3) 25 ppm·to 65 ppm	
(3) 25 पी.पी.एम. से 65 पी.पी.एम (4) 20 ppm to 80 ppm	
(4) 20 पी.पी.एम. से 80 पी.पी.एम	† I≖
20- Page 10 of 32	

48.	Formal balance is another word for which ty	pe <b>48.</b>	औपचारिक संतुलन किस प्रकार के संतुलन के लिए
	of balance?		दूसरा शब्द है?
	(1) Asymmetrical		(1) असममितिक
	(2) Radial		(2) रेडियल
	(3) Symmetrical		(3) सममितिक
	(4) Geometric		(4) ज्यामितिक
49.	Indicators of growth and development dur	ing <b>49.</b>	विकास की प्रक्रिया के दौरान वृद्धि और विकास के
	process of development are -		संकेतक क्या कहलाते हैं?
	(1) Principles		(1) सिद्धांत
	(2) Mile stones		(2) मील का पत्थर
	(3) Maturation		(3) परिपक्वता -,
	(4) Learning		(4) अधिगम
50.	Cassia bark is used as an adulterant for	the <b>50.</b>	कैसिया छाल का उपयोग निम्नलिखित के मिलावट
	following –		के लिए किया जाता है –
	(1) Coffee		(1) कॉफी
	(2) Tea		(2) चाय
.•	(3) Bay leaf		(3) तेज पत्ता
	(4) Cinnamon		(4) दालचीनी
51.	'Educational psychology is the system	atic <b>51.</b>	'शिक्षा मनोविज्ञान शैक्षिक अभिवृद्धि एवं विकास का
	study of educational growth and developme	ent.'	क्रमबद्ध अध्ययन है।' यह परिभाषा किसके द्वारा दी
	This definition was given by whom?		गई है?
	(1) Judd		(1) जुड
	(2) Trow		(2) ट्रो
	(3) Stephen		(3) स्टीफन
	<b>(4)</b> Munn		(4) मन
52.	Work simplification by changes in hand	and <b>52.</b>	हाथ और शरीर की गति में परिवर्तन द्वारा कार्य
	body motions can be achieved by		सरलीकरण निम्नलिखित द्वारा प्राप्त किया जा
	following-		सकता है —
	(1) improving the sequence of work		(1) कार्य के क्रम में सुधार
	(2) changing the product		(2) उत्पाद बदलना
	(3) changing in equipment		(3) उपकरण बदलना
	(4) changing in storage space		(4) भंडारण स्थान में बदलाव

- **53.** Which one of the following is a quality of teaching aids?
  - (1) Appropriateness
  - (2) Ambiguity
  - (3) Irrelevancy
  - (4) Uninteresting
- 54. The place where Patola originated is -
  - (1) Karnal
  - (2) Gwalior
  - (3) Patan
  - (4) Kashmir
- 55. The goals that are steps taken and are decision made to achieve higher goals are
  - (1) Long term goals
  - (2) Short term goals
  - (3) Means-end goals
  - (4) Intermediate goals
- **56.** The characteristics of a balanced diet are
  - (1) It contains different types of foods in adequate quantity.
  - (2) It is based on nutritional requirements of a person.
  - (3) It is based on RDAs given by ICMR.
  - (4) All options are correct
- 57. When a product is dipped in boiled water for two to three minutes and then dipped in cold water, what is this method called?
  - (1) Freezing
  - (2) Boiling
  - (3) Pasteurisation
  - (4) Blanching

- 53. निम्नलिखित में से कौनसा एक शिक्षण सहायक सामग्री का गुण है?
  - (1) उपयुक्तता
  - (2) अस्पष्टता
  - (3) अप्रासंगिकता
  - (4) अरुचिकर
- **54.** पटोला की उत्पत्ति निम्नलिखित स्थान पर हुई थी
  - (1) करनाल
  - (2) ग्वालियर
  - (3) पाटन
  - (4) कश्मीर
- 55. वह लक्ष्य जो विभिन्न चरणों और निर्णयों के रूप में किसी उच्चतर लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए उठाए गए हैं, कहलाते हैं —
  - (1) लम्बी अवधि के लक्ष्य
  - (2) छोटी अवधि के लक्ष्य
  - (3) साधन-अंत लक्ष्य
  - (4) मध्यवर्ती लक्ष्य
- 56. संतुलित आहार की विशेषताएं हैं -
  - (1) इसमें विभिन्न प्रकार के खाद्य पदार्थ पर्याप्त मात्रा में होते हैं।
  - (2) यह एक व्यक्ति की पोषण संबंधी आवश्यक्ताओं पर आधारित है।
  - (3) यह आर.डी.ए. पर आधारित है जो ICMR द्वारा दिया गया है।
  - (4) सभी विकल्प सही हैं
- 57. जब किसी उत्पाद / पदार्थ को दो से तीन मिनट तक उबलते पानी में डुबोया जाता है और फिर ठंडे पानी में डुबोया जाता है, तो इस विधि को क्या कहा जाता है?
  - (1) फ्रीज़िंग
  - (2) उबालना
  - (3) पाश्चुरीकरण
  - (4) ब्लांचिग

58.		in inhibitors can be inactivated by laving at –  120° for 60 minutes	58.	<i>,</i> ,	न अवरोधकों को निष्क्रिय करने के लिए लेविंग करनी चाहिए — 120° सेल्सियस पर 60 मिनट तक
	(2)	150° for 30 minutes		(2)	150° सेल्सियस पर 30 मिनट तक
	(3)	120° for 15 – 30 minutes		(3)	120° सेल्सियस पर 15 – 30 मिनट तक
	(4)	120° for 40 minutes		(4)	120° सेल्सियस पर 40 मिनट तक
59.		tion, conditioning, trial and error are	59.	अनुक	रण, अनुकूलन, परीक्षण और त्रुटि विधि आदि
		ples of learning methods involved in –		_	शहरण सीखने के तरीके किसमें शामिल हैं?
	(1)	Social development		(1)	सामाजिक विकास
	<b>(2)</b>	Psychological development		(2)	मनोवैज्ञानिक विकास
	(3)	Personality development		(3)	व्यक्तित्व विकास
	(4)	Emotional development		(4)	भावनात्मक / संवेगात्मक विकास
60.	Area	of Home Science that deals with getting	60.	गृह वि	वेज्ञान का क्षेत्र जो लोगों के साथ जुड़ने से
	along	with people –		संबंधि	त है —
	(1)	Human education		(1)	मानव शिक्षा
	(2)	Human relationship		<b>(2</b> )	मानव संबंध
	(3)	Human development		(3)	मानव विकास
	(4)	Human ecology		(4)	मानव पारिस्थितिकी
61.	Daha	ma (1965) gives the following points as	61.	दहामा	। (1965) ने ''विस्तार के दर्शन'' के सम्बन्ध
	the "	Philosophy of Extension" –		में निग	नलिखित बिन्दू पर प्रकाश डाला –
	(1)	Self help		(1)	स्वयं सहायता
	(2)	People are the greatest resources		(2)	लोग सबसे बड़ा संसाधन हैं
	(3)	Both of them		(3)	उपरोक्त दोनों
	(4)	None of them		(4)	इसमें से कोई नहीं
62.		is the stage when baby loves only	62.	वह उ	विस्था जब बच्चा केवल खुद से प्यार करता
	hims	elf.		है, क	हलाती है —
	(1)	Heterosexual stage		(1)	विषमलैंगिक चरण
	(2)	Homosexual stage		(2)	समलैंगिक चरण
	(3)	Narcissistic stage		(3)	आत्ममुग्ध चरण
	(4)	Oedipus stage		(4)	ईडिपस चरण
63.	The	following is not a human resource –	63.	निम्नी	लेखित मानवीय संसाधन नहीं है —
	(1)	Property		(1)	जायदाद
	(2)	Energy		(2)	<del>ড</del> র্जা
	(3)	Knowledge		(3)	<b>ज्ञा</b> न
	(4)	Skill		(4)	कौशल

64. Educational psychology is termed as -64. शिक्षा मनोविज्ञान को कहा जाता है -**(1)** Pure psychology शुद्ध मनोविज्ञान **(1)** (2) Fundamental psychology मौलिक मनोविज्ञान **(2)** (3) Basic psychology (3) आधारभृत मनोविज्ञान (4) Applied psychology (4) अनुप्रयुक्त मनोविज्ञान 65. Demonstration is an example of -प्रदर्शन ..... का एक उदाहरण है। 65. (1) Individual approach (1) व्यक्तिगत सम्पर्क **(2)** Group approach (2) समूह सम्पर्क (3) Mass approach सामूहिक सम्पर्क (3) **(4)** Field approach क्षेत्र सम्पर्क (4) निम्नलिखित में से कौनसा करघे का एक भाग है Which among the following is a part of loom 66. जिसके बीच में एक छेद या आंख वाला तार होता which has a wire hole or eye in the center है, जिसके माध्यम से ताना का सूत पिरोया जाता through which warp yarn is threaded? हील्ड शॉफ्ट **(1)** (1) Healed shaft **(2)** हारनैस Harness **(2) (3)** Shuttle **(3)** शटल (4) Reed रीड **(4)** The study of human development deals with -67. मानव विकास का अध्ययन निम्नलिखित से संबंधित 含 — (1) Physical, psychological & **(1)** किसी व्यक्ति के शारीरिक मनोवैज्ञानिक development of an individual और सामाजिक विकास से (2) Problems and needs of an individual एक व्यक्ति की समस्याओं तथा जरूरतों **(2)** (3) Family relations पारिवारिक संबंधों से **(3)** All of the above उपरोक्त सभी **68.** An individual quality of value combining साहस और धैर्य के संयोजन के मूल्य का एक 68. courage and patience is known as -व्यक्तिगत गुण कहलाता है --(1) Management प्रबंधन **(1) (2)** Understanding **(2)** समझ **(3)** Judgement (3) निर्णय **(4)** Perseverance दृढ़ता 69. Furniture for different rooms should not be विभिन्न कमरों के लिए फर्नीचर का चयन निम्न 69. selected on the basis of -आधार पर किया जाना चाहिए --**(1)** suitability for use उपयोग के लिए उपयुक्तता **(1) (2)** quality of workmanship कारीगरी की गुणवत्ता **(2)** (3) construction and finish

**(4)** 

emulation

(3)

**(4)** 

निमार्ण तथा परिसज्जा

अनुकरण

70.	What is the primary reason for blanching of food?	70.	भोजन है?	को ब्लांच करने का प्राथमिक कारण क्या
	(1) Cleans the food		(1)	भोजन को साफ करना है
	(2) Inactivates enzymes in food		(2)	भोजन में एंज़ाइमों को निष्क्रिय करना है
	(3) Cook the food completely	••	(3)	भोजन को पूर्णतया पकाना है
	(4) Kills the microorganisms of food		(4)	भोजन में उपस्थित सूक्ष्मजीवों को मारना
71.	Asbestos and glass are resamples of -	71.	अभ्रक	और कांच के उदाहरण हैं।
	(1) Mineral fibers		(1)	खनिज रेशे
	(2) Regenerate fibers		(2)	पुनर्जत्पादित रेशे
	(3) Artificial fibers		(3)	कृत्रिम रेशे
	(4) Metal fibers		(4)	धात्विक रेशे
72.	The Gestalt School of Psychology was	72.	मनोविः	ज्ञान का गेस्टाल्ट स्कूल किसके द्वारा
	propounded by whom?		प्रतिपा	दित किया गया?
	(1) Herbert Spencer		(1)	हरबर्ट स्पेन्सर
	(2) Max Wertheimer		(2)	मैक्स बरदाईमर
	(3) Carl Jung		(3)	कार्ल जुंग
	(4) Gagne	:	(4)	गैने
73.	Highly gifted children have -	73.	अत्यधि	वक प्रतिभावान बालकों केहोती है।
	(1) An I.Q. of 140 and above		(1)	140 व उससे ऊपर की बुद्धिलिब्ध (I.Q.)
	(2) An I.Q. of 100 to 110		(2)	100 से 110 की बुद्धिलब्धि (I.Q.)
	(3) An I.Q. of 80 to 100		(3)	80 से 100 की बुद्धिलिध्य (I.Q.)
	(4) None of the above		(4)	उपरोक्त में से कोई नहीं
74:	Process of removing the short fibres and	74.	छोटे	तंतुओं को हटाने और बाकी को करीने से
	placing the rest neatly parallel is called -		समांत	र रखने की प्रक्रिया कहलाती है —
	(1) Carding		(1)	कार्डिंग
	(2) Opening		(2)	ओपनिंग
	(3) Combing		(3)	कॉम्बिंग
	(4) Drawing		(4)	ड्राइंग <b>्</b>

- **75.** Which of the following nutrient is needed for normal vision and immunity?
  - (1) Vitamin C
  - (2) Iodine
  - (3) Vitamin A
  - (4) Protein
- **76.** An eating disorder in which an individual goes on eating binge, self-induced vomiting and purging with laxatives is called
  - (1) Starvation
  - (2) Anorexia nervosa
  - (3) Marasmus
  - (4) Bulimia nervosa
- 77. The characteristics of adolescence are -
  - (1) It is a stage of emotional turmoil
  - (2) Sexual development is taking place during this stage
  - (3) It is a stage of identity searching
  - (4) All of the above
- 78. "A homemaker consciously planning meals for the family is making use of which human resource?
  - (1) Money
  - (2) Knowledge
  - (3) Time
  - (4) Material
- 79. "Checking" is done in which phase of controlling the plan?
  - (1) First phase
  - (2) Second phase
  - (3) Third phase
  - (4) Fourth phase

- 75. निम्न में से कौन सा पोषक तत्व सामान्य दृष्टि और रोग प्रतिरोधकता के लिये आवश्यक है?
  - (1) विटामिन C
  - (2) आयोडीन
  - (3) विटामिन A
  - (4) प्रोटीन

**76.** 

- एक खाने का विकार जिसमें एक व्यक्ति बहुत अधिक भोजन खाता है और फिर स्व—प्रेरित उल्टी व रेचक द्वारा शुद्धिकरणं करता है, उसे कहा जाता है —
  - (1) भुखमरी
- (2) एनोरेक्सिया नर्वोसा
- (3) मरास्मस
- (4) बुलिमिया नर्वोसा
- 77. किशोरावस्था की विशेषताएं निम्न हैं -
  - (1) यह संवेगात्मक उथल—पुथल की अवस्था है
  - (2) इस अवस्था के दौरान यौन विकास होता है
  - (3) यह अपनी पहचान खोजने की एक अवस्था है
  - (4) उपरोक्त सभी
- 78. "एक गृहिणी जो सतर्कतापूर्वक परिवार के लिए भोजन की योजना बना रही है" इसमें वह कौन से मानव संसाधन का उपयोग कर रही है?
  - **(1)** 박स
  - (2) ज्ञान
  - (3) समय
  - (4) सामग्री
- 79. "जाँच" योजना को नियंत्रित करनें के किस चरण में की जाती है?
  - (1) प्रथम चरण
  - (2) दूसरा चरण
  - (3) तीसरा चरण
  - (4) चौथा चरण

80.	'Imagi	nary audience' is related to -	80.	'काल्पी	नेक श्रीता दशक संबंधित है –
	(1)	Sensorimotor stage		(1)	संवेदीगामक अवस्था से
	(2)	Adolescence		(2)	किशोरावस्था से
	(3)	Concrete operational stage		<b>(3)</b> <sup>1</sup>	मूर्त संक्रियात्मक अवस्था से
	(4)	Pre – operational stage		(4)	पूर्व संक्रियात्मक अवस्था से
81.	Vitam	in D deficiency in adults is called –	81.	वयस्के	i में विटामिन D की कमी को कहते हैं –
۶۶ گنو	(1)	Rickets		(1)	रिकेट्स
	(2)	Osteomalacia		(2)	ऑस्टियोमलेशिया
	(3)	Scurvy		(3)	स्कर्वी
	(4)	Beri Beri		(4)	बेरी '- बेरी
82.	The p	protein RDA of normal Indian women	82.	2020	NIN ICMR के अनुसार एक सामान्य
		ding to 2020 NIN ICMR is –		भारती	ये महिला के प्रोटीन की प्रस्तावित आहारीय
				मात्रा	<del>å</del> –
	(1)	46 gms / day		(1)	46 ग्राम <b>/</b> दिन
	(2)	50 gms / day		(2)	50 ग्राम / दिन
	(3)	48 gms / day		(3)	48ं ग्राम / दिन
	(4)	49 gms / day		(4)	49 ग्राम / दिन
83.	Lack	of love and security among children	83.	बच्चों	में प्यार और सुरक्षा की कमी का क्या परिणाम
	result			होता	<del></del> き?
	<b>(1)</b>	Thumb sucking		<b>(1)</b>	अंगूठा चूसना
	(2)	Excessive anger		(2)	अत्याधिक क्रोध
	(3)	Fear		(3)	डर/भय
	(4)	Destructive thoughts		(4)	विनाशकारी विचार
84.	A n	nan approach to imparting extension	84.	प्रसार	शिक्षा के लिए विराट सम्पर्क निम्न के द्वारा
	educ	ation –		किया	ज़ा सकता हैं –
	(1)	Educational Tour		<b>(1)</b>	शैक्षिक यात्रा
	(2)	Demonstrations		(2)	प्रदर्शन ,
	(3)	Radio		(3)	रेडियो
	(4)	All of the above		(4)	ुउपरोक्त सभी
20-	*	Page 1	7 of 32		•

- 85. DWCRA stands for -
  - (1) Development of Women & Children in Regional Areas
  - (2) Development of Women & Children in Rural Areas
  - (3) Department of Women & Children in Rural Areas
  - (4) Department of Women & Children in Rural Anganwadis
- 86. Weave used in cambric and poplin is -
  - (1) Twill Weave
  - (2) Plain Weave
  - (3) Basket Weave
  - (4) Satin Weave
- 87. 'Family performs four basic functions i.e. sexual, reproductive, economic and educational.' Was suggested by -
  - (1) Bell
  - (2) Vogel
  - (3) Murdock
  - (4) Melville J Herskovitz
- 88. If a person gets extra benefits from his workplace, like free accommodation in addition to salary, it will be a type of
  - (1) money income
  - (2) real direct income
  - (3) real indirect income
  - (4) psychic income
- 89. The brightness or dullness of a colour refers to its -
  - (1) Hue
  - (2) Value
  - (3) Intensity
  - (4) None of the above

- **85.** DWCRA का मतलब है -
  - (1) क्षेत्रीय क्षेत्रों में महिलाओं और बच्चों का विकास
  - (2) ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाओं और बच्चों का विकास
  - (3) ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाओं और बच्चों का विभाग
  - (4) ग्रामीण आँगनबाड़ी में महिलाओं और बच्चों का विभाग
- 86. कैम्ब्रिक तथा पॉपलीन में प्रयुक्त बुनाई है
  - (1) टि्वल बुनाई
  - (2) प्लेन बुनाई
  - (3) बास्केट बुनाई
  - (4) सैटिन बुनाई
- 87. 'यौन, प्रजनन, आर्थिक एवं शैक्षणिक, परिवार के चार बुनियादी कार्य हैं।' किसके द्वारा सुझाए गएं थे?
  - **(1)** बेल
  - (2) वोगेल
  - (3) मर्डीक
  - (4) मेलविल जे. हर्सकोविट्ज
- 88. यदि किसी व्यक्ति को अपने कार्यस्थल से वेतन के अतिरिक्त मुफ्त आवास जैसे अतिरिक्त लाभ मिलते हैं, तो वह किस प्रकार की आय होगी?
  - (1) धन आय
  - (2) वास्तविक प्रत्यक्ष आय
  - (3) वास्तविक अप्रत्यक्ष आय
  - (4) मानंसिक आय
- 89. किसी रंग की चमक या नीरसता का तात्पर्य निम्न से है

  - (2) मूल्य
  - (3) तीव्रता
  - (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

90.	Governm	ent of India launched the 'National	90.	भारत	सरकार ने किस वर्ष में ''राष्ट्रीय घेंघा नियंत्रण
	Goitre Co	ontrol Programme' in the year -		कार्यक्र	न्म'' शुरू किया था?
	<b>(1)</b> 19	65		(1)	1965
	<b>(2)</b> 19	64		(2)	1964
	<b>(3)</b> 19	63		(3)	1963
	<b>(4)</b> 19	62		(4)	1962
91.		is a group of people who live	91.		लोगों का एक समूह है जो
	in a geog	raphical area and have interest in each		एक १	गौगोलिक क्षेत्र में रहते हैं और जीवन या <u>प</u> न
	other for	the purpose of making living.		करने	के उद्देश्य से एक दूसरे में रुचि रखते हैं।
	(1) Or	ganization		(1)	संगठन
	(2) Co	ommunity		(2)	समुदाय
	( <b>3</b> ) Fa	mily		(3)	परिवार
	(4) G1	roup		(4)	संमूह
92.	Which a	act provides for solemnization and	92.	इनमें	से कौन से अधिनियम के अंतर्गत दो अलग
		on of marriage between two persons		धर्मो	एवं/अथवा समुदायों के व्यक्तियों के बीच
	belongin				: के अनुष्टापन एवं रजिस्ट्रीकरण के प्रावधान
	commun	ity?			गए हैं?
	(1) Th	ne Special Marriage Act, 1954		(1)	विशेष विवाह अधिनियम, 1954
	(2) Th	ne Indian Christian Marriage Act,		(2)	भारतीय ईसाई विवाह अधिनियम, 1872
	18	772		(3)	हिन्दू विवाह अधिनियम, 1955
	(3) Th	ne Hindu Marriage Act, 1955		(4)	पारसी विवाह तथा विवाह विच्छेद
	(4) Ti	ne Parsi Marriage and Divorce Act,			अधिनियम, 1936
	19	936			
93.	Natural 1	fiber incudes –	93.	प्राकृर्वि	तेक रेशों में सम्मिलित किए जाते हैं
	<b>(1)</b> co	otton, linen and nylon		(1)	कपास, लिनन और नायलॉन
	(2) ny	vlon, dacron and cotton		(2)	नायलॉन, डेक्रॉन और कपास
	<b>(3)</b> co	otton, linen and silk		(3)	कपास, लिनन और रेशम

(4) silk, nylon and rayon

रेशम, नायलॉन और रेयॉन

94.	Adv	ance organizer model is based on which	94.	अग्रिम व्यवस्थापक प्रतिमान किस सिद्धांत पर
	theo	theory?		आधारित है?
	(1)	Theory of reinforcement		(1) पुनर्बलन का सिद्धांत
	(2)	Theory of meaningful verbal learning		(2) अर्थपूर्ण शाब्दिक अधिगम का सिद्धांत
	(3)	Theory of conditioning		(3) अनुबंधन का सिद्धांत
	(4)	Theory of motivation		(4) अभिप्रेरण का सिद्धांत
95.	Line	n is obtained from the following plant -	95.	निम्नलिखित पौधे से लिनन प्राप्त होता है –
	(1)	Cotton		(1) कॉटन
	(2)	Mulberry		(2) शहतूत
	(3)	Flax		(3) पलैक्स
	(4)	Coconut		(4) नारियल
96.	"ICA	R" stands for –	96.	"आई. सी. ए. आर." का अर्थ है –
	(1)	Indian Council of American Research		(1) इंडियन काउंसिल ऑफ अमेरिकन रिसर्च
	(2)	Indian Cooperative of Agriculture		
		Research		(2) भारतीय कृषि अनुसंधान सहकारी समिति
	(3)	Indian Council of Agriculture		(3) भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद
	(4)	Research		(1)
	(4)	Indian Council of Agriculture Relief		(4) भारतीय कृषि राहत परिषद
97.	•••••	is defined as a style accepted by a	97.	को एक विशेष समय में लोगों के बड़े
	large	group of people at a particular time.		समूह द्वारा स्वीकार की गई शैली के रूप में
				परिभाषित किया गया है।
	(1)	Fashion		(1) फैशन
	(2)	Trend		
	(3)	Appeal		(2) रुझान
	(4)	Fad		(3) अपील
				(4) सनक (फ़ैड)
98.		suggested that id, ego and superego	98.	ने यह सुझाव दिया कि इद्म (id),
	are th	ree parts of personality.		अहम् (ईगो) और पराअहम् (सुपर ईगो) व्यक्तित्व
				के तीन भाग हैं।
	(1)	Sigmund Freud		(1) सिगमंड फ्रायड
	<b>(2)</b>	Jean Piaget		(2) जीन पियाजे
	(3)	Erik Erikson		(3) एरिक एरिक्सन
	(4)	None of the above		
				(4) उपरोक्त में से कोई नहीं

99.	<ul> <li>Which of the following terms is not related with the operant conditioning?</li> <li>(1) Shaping</li> <li>(2) Insight</li> <li>(3) Reinforcement</li> <li>(4) Extinction</li> </ul>	<b>99.</b>	निम्नालाखत पदा म स कानसा साक्रय अनुबंधन स संबंधित नहीं है? (1) शेपिंग (2) अर्न्तदृष्टि (3) पुनर्बलन (4) विलोपन
100.	Which of the following is an element of cooperative learning as identified by Johnson and Johnson?  (1) Virtual interaction  (2) Positive interdependence  (3) Lack of accountability  (4) Less communication	100.	निम्नलिखित में कौनसा जॉनसन एवं जॉनसन द्वारा पहचाना गया सहकारी अधिगम का एक तत्व है? (1) आभासी अन्तः क्रिया (2) सकारात्मक अन्योन्याश्रय (3) जवाबदेही की कमी (4) संचार में कमी
101.	A total of experts sit is a semicircle facing the audience in the panel discussion.  (1) $2-4$ (2) $4-6$ (3) $6-8$ (4) $8-10$	101.	पैनल चर्चा में दर्शकों का सामना करने वाले अर्धवृत्त में कुल विशेषज्ञ बैठते हैं। (1) 2-4 (2) 4-6 (3) 6-8 (4) 8-10
102.	process to produce a fabric with smooth finish.  (1) Singeing  (2) Bleaching  (3) Tattering  (4) Embossing	102.	चिकनी फिनिश के साथ कपड़े का उत्पादन करने के लिए एक आवश्यक प्रारंभिक प्रक्रियाओं में से एक है। (1) सिंजिंग (2) ब्लीचिंग (3) टैटरिंग (4) नक्काशी
103.	<ul> <li>While planning space distribution for a residence, the following points should be kept in mind that the house should not have – <ol> <li>Privacy from outside view as well as within the house</li> <li>Free movement ensured by proper placement of furniture, doors and windows</li> <li>Compact working space to minimize wastage of time &amp; energy</li> <li>Square rooms rather than rectangular rooms</li> </ol> </li> </ul>	103.	आवास के लिए स्थान वितरण की योजना बनाते समय निम्नलिखित नहीं होना चाहिए —  (1) बाहरी दृश्य के साथ घर के भीतर भी एकांतता  (2) फर्नीचर, दरवाजे तथा खिड़कियों के उचित स्थापन  (3) समय और उर्जा की बर्बादी को कम करने के लिए सघन कार्य क्षेत्र  (4) कमरों के आकार आयताकार होने की जगह वर्गाकार होने चाहिए।

104.	CAI,	stands for -	104.	सी.ए.आई. से तात्पर्य है –		
	(1)	Computer Assisted Intelligence		(1)	कम्प्यूटर असिस्टेड इंटेलिजेंस	
	(2)	Computer Analysed Intelligence		(2)	कम्प्यूटर एनालाइज़्ड इंटेलिजेंस	
	(3)	Computer Assisted Instruction		(3)	कम्प्यूटर असिस्टेड इंस्ट्रक्शन	
	(4)	Computer Analysed Instruction		(4)	कम्प्यूटर एनालाइज्ड इंस्ट्रक्शन	
105.	The	Integrated Child Development Services	105.	समेवि	न्त बाल विकास सेवा योजना वर्ष	
	(lCD	S) scheme was launched in year.		में शुर	न हुई।	
٠.	(1)	1973		(1)	1973	
	(2)	1975		(2)	1975	
	(3)	1977		(3)	1977	
	(4)	1979.		(4)	1979	
106.	First	institution imparting Home Science	106.	भारत	में गृह विज्ञान शिक्षा प्रदान करने वाला पहला	
	educa	ation in India was established in -		संस्था	न स्थापित हुआ था —	
	(1)	1932		(1)	1932 में	
	<b>(2)</b>	1933		(2)	1933 में	
	(3)	1934		(3)	1934 में	
	(4)	1935		(4)	1935 में	
107.	Patria	archal families are those families where -	107.	पितृस	त्तात्मक परिवार वे परिवार हैं, जहां –	
	(1)	Mother's authority is supreme		(1)	मां का अधिकार सर्वोच्च है	
	(2)	The descent of the family is through		(2)	परिवार का वंश पिता के द्वारा होता है	
		father		(3)	परिवार के मुखिया माता और पिता दोनों	
	(3)	The head of the family are both mother			होते हैं	
		and father		(4)	(1) और (2) दोनों सही हैं	
	(4)	Both (1) and (2) are correct				
108.	What	is a plan for spending and saving within	108.	एक नि	नेश्चित अवधि के लिए दी गई आय में खर्च	
	a give	en income for a definite period?		करने	और बचत करने की एक योजना है –	
	<b>(1)</b>	Balance Sheet		(1)	बैलेंस शीट	
	(2)	Expenditure Statement		(2)	व्यय विवरण	
	(3)	Budget		(3)	बजट	
	(4)	Income Statement		(4)	आय विवरण	

	<del>-</del>	109.		रोशनी के लिए आवश्यक लुमेन की संख्या णना की जाती है —
			(1)	कमरे का क्षेत्रफल (वर्ग फुट) + <b>लुमेन</b>
(-)	per sq foot			आवश्यकता प्रति वर्ग फुट
(2)	Area of room (sq ft) × Lumen required		(2)	कमरे का क्षेत्रफल (वर्ग फुंट) × लुमेन
	per sq foot			आवश्यकता प्रति वर्ग फुट
(3)	· = ·		(3)	कमरे का क्षेत्रफल (वर्ग ुट) 🛨 लुमेन
(4)	~ ~			आवश्यकता प्रति वर्ग फुट
χ.,	per sq foot		(4)	कमरे का क्षेत्रफल (वर्ग फुँट) — लुमेन आवश्यकता प्रति वर्ग फुट
	is a software developed by Bill	110.	बिल	ग्लेज़र द्वारा विकसित सॉफ्टवेयर 3000 से
	•		अधिक	ज डिज़ाइन तत्वों की लाइब्रेरी के साथ -
			ङ्जाइ	इन विवरण की 'पिक्शनरी' प्रस्तुत क़रता है —
			(1)	रनेप फाशुन
	ModaCAD		(2)	मोडा सी.ए.डी.
(3)	Modability		(3)	मॉडेबिलिटी
(4)	AutoCAD		(4)	ऑटों सी.ए.डी.
Moti	vation for entrepreneurship development	111.	उद्यमि	ता विकास के लिए प्रेरणां निम्न पंरी आधारित
				कती है —
	•		(1)	रचनात्मकंता
(2)	Innovativeness		(2)	नयी सोच
(3)	Successful women entrepreneur		(3)	सफल महिला — उद्यमी
(4)	All of the above	•	<b>(4)</b>	उपरोक्त सभी
Whic	h vitamin is a major lipid soluble	112.	निम्न	में से कौनसा विटामिन कोशिका झिल्ली का
			प्रमुख	वसा में घुलनशील ऑक्सीकरण रोधी है?
(1)	Vitamin D		(1)	विटामिन D
(2)	Vitamin A		(2)	विटामिन A
(3)	Vitamin K		(3)	विटामिन K
(4)	Vitamin E		(4)	विटामिन E
Colo	ur of eyes, facial features etc. are usually	113.	आंखों	का रंग, चेहरे की विशेषताएं आदि आमतौर
influe	enced by -		पर वि	pस चीज से प्रभावित होती हैं?
(1)	Environment		(1)	वातावरण
(2)	Heredity		(2)	वंशानुक्रम
(3)	Maturation		(3)	परिपक्वता
(4)	Development		(4)	विकास
	Calcut (1) (2) (3) (4) (4) (2) (3) (4) Color influe (1) (2) (3) (4) (2) (3) (4) (2) (3) (4) (2) (3) (4) (2) (3) (4) (2) (3) (4) (2) (3) (4) (2) (3) (4) (2) (3) (4) (4) (5) (6) (6) (6) (6) (6) (6) (6) (6) (6) (6	(2) Area of room (sq ft) × Lumen required per sq foot (3) Area of room (sq ft) ÷ Lumen required per sq foot (4) Area of room (sq ft) – Lumen required per sq foot	calculated by —  (1) Area of room (sq ft) + Lumen required per sq foot  (2) Area of room (sq ft) × Lumen required per sq foot  (3) Area of room (sq ft) ÷ Lumen required per sq foot  (4) Area of room (sq ft) — Lumen required per sq foot  (4) Area of room (sq ft) — Lumen required per sq foot	calculated by— (1) Area of room (sq ft) + Lumen required per sq foot (2) Area of room (sq ft) × Lumen required per sq foot (3) Area of room (sq ft) ÷ Lumen required per sq foot (4) Area of room (sq ft) – Lumen required per sq foot (4) Area of room (sq ft) – Lumen required per sq foot (5) Area of room (sq ft) – Lumen required per sq foot (6) Area of room (sq ft) – Lumen required per sq foot (6) Area of room (sq ft) – Lumen required per sq foot (7) All of presents 'Pictionary' of design details with a library of over 3000 design elements. (8) ModaCAD (9) ModaCAD (1) SnapFashun (1) SnapFashun (2) ModaCAD (3) Modability (4) AutoCAD (4) Motivation for entrepreneurship development can be based on – (1) Creativity (1) Creativity (2) Innovativeness (3) Successful women entrepreneur (4) All of the above (4) Which vitamin is a major lipid soluble antioxidant in cell membrane? (1) Vitamin D (2) Vitamin A (3) Vitamin K (4) Vitamin E (4) Vitamin E (5) The square developed by Bill (10) \$\frac{1}{3}\$ \$1

114.	In	direction development starts from	114.	वह दि	शा जिसमें विकास सिर से शुरू होकर पैरों
	head	and progresses towards feet.		की ओ	र बढ़ता है, कहलाता है –
	(1)	proximodistal		(1)	प्रॉक्सिमोडिस्टल
	(2)	lumber		(2)	लम्बर
	(3)	spinal		(3)	स्पाइनल
	(4)	cephalocaudal		(4)	सेफलोकेडल
115.	Whic	h of the following are names of Home	115.	निम्न ग	में से कौन सा गृह विज्ञान का नाम है?
	Scien	ace?			
	<b>(1)</b>	Home Economics		(1)	होम इकोनॉमिक्स
	(2)	Domestic Science		(2)	डोमेस्टिक सांइस
	(3)	Household Arts, ~ *, #11h		(3)	हाउसहोल्ड आर्ट्स
	(4)	All of the above		(4)	उपरोक्त सभी
116.	The s	tandards that are judged in linear, volume	116.	वह स्त	ार जो रैखिक, आयतन और द्रव्यमान मापन
	or ma	ass measure that are –		में आँव	ग जाता है –
	<b>(1)</b>	Qualitative standards		(1)	गुणात्मक स्तर
	(2)	Flexible standards		(2)	लचीला स्तर
	(3)	Quantitative standards		(3)	मात्रात्मक स्तर
	(4)	Subjective standards,		(4)	व्यक्ति परक स्तर
117.	Triac	ylglycerols, cholesteryl esters,	117.	ट्राइएस	गाइलग्लिस्रॉल, कोलेस्ट्रिल एस्टर्स,
	phos	pholipids and apolipoproteins together		फॉस्फो	लिपिड तथा एपोलाईपोप्रोटीन्स मिलकर
	form	globules called –			त्रस बनाते हैं, वह जाने जाते हैं –
	(1)	Bile		(1)	बाईल
	(2)	Zymogens		(2)	जाईमोजेन्स
	(3)	Chyme		(3)	काईम
	(4)	Chylomicrons		(4)	काईलोमाईक्रॉन्स
118.	Infor	mation that is combination of graphics,	118.	ग्राफिक	स, पाठ्य, वीडियो, ध्वनि और एनीमेशन के
	text,	video, sound and animation is called -		संयोज	न वाली सूचना कहलाती है –
	(1)	Multifaceted		(1)	बहुआयामी
	(2)	Multiprogramme		(2)	बहुकार्यक्रम
	(3)	Multimedia		(3)	मल्टीमीडिया
	(4)	Multiprocess		(4)	बहुप्रक्रिया

119.	Vitamin E is also called as an -	119.	विटामीन इ का नाम संभा जाना जाता ह — 🖟
	(1) Anti-coagulatory vitamin		(1) एन्टी कोएग्युलेटरी विटामिन
	(2) Anti-regulatory vitamin		(2) एन्टी रेग्युलेटरी विटामिन
	(3) Anti-sterility vitamin		(3) एन्टी स्टरलिटी विटामिन
	(4) All of the above		(4) उपरोक्त सभी
120.	Period of partunate covers duration	120.	पार्टुनेट का अवधि काल, जन्म के पश्चात
	after birth.	r	होता है।
	(1) 1 to 2 weeks		(1) 1 से 2 सप्ताह
	(2) 15 to 30 minutes		(2) 15 से 30 मिनट
	<ul><li>(3) 01 to 10 minutes</li><li>(4) 45 to 60 minutes</li></ul>		(3) 01 से 10 मिनट
	. ,		(4) 45 से 60 मिनट
121.	Physiological fatigue occurs because of the	121.	शारीरिक थकान निम्न कारणों से होती है —
	following –		(1) नीरसता
	(1) Boredom		
	(2) Lactic acid accumulation		(2) लैक्टिक एसिड का जमा होना
	(3) Frustration		(3) निराशा
	(4) Lack of skill		(4) कौशल की कमी
122.	is relationship of parts of a garment	122.	परिधान के भागों का परस्पर और पूरे परिधान से
	to one another and to the whole garment.		संबंध कहलाता है।
	(1) Balance		(1) संतुलन
	(2) Proportion		(2) अनुपात
	(3) Harmony		(3) समन्वय
	(4) Emphasis		(4) प्रभाव (एम्फेसिस)
123.	Yarn prepared by twisting of two or more	123	
125.	colored yarns together is –	120.	ट्विस्ट करके तैयार किया गया धागा है –
	(1) Spiral yarn		
	(2) Slub yarn		(1) स्पाइरल धागा
	(3) Grandelle yarn		(2) स्लब धागा
	(4) Flock yarn		(3) ग्रैंडेल धागा
	(4) Prock yain		(4) फ्लोक धागा
124.	Fat soluble vitamin involved in blood	124.	वसा में घुलनशील विटामिन जो रक्त स्कंदन के
	coagulation is –		लिए जरूरी है —
	(1) Vitamin A	τ	(1) विटामिन A
	(2) Vitamin D		<b>(2</b> ) विटामिन D
	(3) Vitamin E		<b>(3)</b> विटामिन E
	(4) Vitamin K		( <b>4</b> ) विटामिन K

125.	The e	embroidery of Karnataka is called -	125.	कनाट	क का कशादाकारा कहलाता है –
	(1)	Kantha		(1)	काँथा
	(2)	Chamba		(2)	चम्बा
	(3)	Kasuti		(3)	कसूती
	(4)	Phulkari		(4)	फुलकारी
126.	Whic	h of the following is not an element of	126.	निम्नि	न विवत में से कौनसा ऊर्ज़ा प्रबंधन का तत्व
	energ	y management?		नहीं हैं	?
	<b>(1)</b>	Work		(1)	कार्य
	(2)	Worker		(2)	कार्यकर्ता
	(3)	Work organization		(3)	कार्य संस्था
	(4)	Work place		(4)	कार्य स्थान
127.	In a	fashion cycle, the stage where the style	127.	एक फै	शन चक्र में वह चरण जहां शैली को स्वीकृति
	gains	acceptance is known as -			है, कहलाता है –
	<b>(1)</b>	Introduction		<b>(1)</b>	परिचय
	<b>(2)</b>	Rise		(2)	वृद्धि
	(3)	Peak		(3)	शिखर
	(4)	Decline		<b>(4)</b>	पतन
128.	'Ma-	Ma'; 'Na - Na', 'Da - Da' are categorized	128.	'मा -	मा', 'ना – ना', 'दा – दा' को किस रूप
	as -				कृत किया गया है?
	(1)	Crying sounds		<b>(1)</b>	रोने की आवाज़ /ध्वनि
	(2)	Babbling sounds		<b>(2)</b>	बबलाना की आवाज़ /ध्वनि
	(3) (4)	Gestures Cooing sounds		(3)	इशारे
120		Cooing sounds	100	, ,	कूइंग ध्वनियाँ
129.		•	129.		में ज्यादातर वजन बढ़ने से होता
		an increased in -		है।	
	(1)	proteins in tissue		<b>(1)</b>	ऊतक में प्रोटीन
	(2)	glycogen in tissue		(2)	ऊतक में ग्लाइकोजन
	(3)	fat in tissue		(3)	ऊतक में वसा
	(4)	haemoglobin in tissue		(4)	ऊतक में हीमोग्लोबिन
130.	The	term used for cognitive structures	130.		नेयाजे के अनुसार संज्ञानात्मक संरचनाओं के
		ding to Jean Piaget is called -			युक्त शब्द को कहते हैं –
	(1)	Psychological tools		<b>(1)</b>	मनोवैज्ञानिक उपकरण
	(2)	Assimilation		<b>(2)</b>	आत्मसात्करण
	(3)	Zone of proximal development		(3)	समीपस्थ विकास क्षेत्र
	(4)	Schema		(4)	स्कीमा

131.		ystem approach to instruction the	131.		
••		culum is an example of -			रण है — 
	(1) (2)	Input Output		(1)	अदा का
	(3)	Process		(2)	प्रदा का प्रक्रिया का
	(4)	Environment		(3)	वातावरण का
130		r grasp develops around the age of -	132.	(4 <u>)</u> 'ਧਿਜ਼ਸ਼ਾ	र ग्रास्प' उम्र तक विकसित होता है –
132.	(1)	06 months	104.	(1)	06 माह
	(2)	12 months		(2)	12 माह
	(3)	18 months		(3)	18 माह
	(4)	24 months		(4)	24 माह
133.	A stu	dent who was copied in the examination	133.	` '	में नकल करने वाले एक विद्यार्थी का कहना
	says	that everyone was copying in the		है कि	सभी परीक्षा में नकल कर रहे थे। विद्यार्थी
	exam	ination. Which adjustment mechanism		द्वारा	किसःसमायोजन युक्ति का प्रयोग किया गया
	has b	een used by the student?		है?	
	(1)	Regression		(1)	प्रतिगमन
	(2)	Identification		(2)	तादात्मीकरण
	(3)	Projection		(3)	प्रक्षेपण
	(4)	Sublimation		(4)	उदात्तीकरण
134.	A cor	mbined method of roasting and stewing is-	134.	भूनने	और पकाने की एक संयुक्त विधि है –
	(1)	Poaching		(1)	पोचिंग
	(2)	Braising		(2)	ब्रेजिंग
	(3)	Grilling		(3)	ग्रिलिंग
	(4)	Broiling		(4)	ब्रोइलिंग
135.	Whic	h water soluble vitamin is not present in	135.	वनस्प	ति मूल के खाद्य पदार्थों में कौन सा पानी में
	foods	s of vegetable origin?		घुलनः	शील विटामिन उपस्थित नहीं होता है?
	<b>(1)</b>	Thiamine		(1)	थायमिन
	(2)	Folic acid		<b>(2)</b>	फोलिक अम्ल
	(3)	Cyanocobalamin		(3)	साइनोकोबालामीन
	(4)	Pyridoxine		<b>(4)</b>	पायरीडॉक्सीन
136.	Туре	of puppets are –	136.	कटपुर	तली के प्रकार हैं –
	(1)	Hand Puppet		(1)	हाथ कठपुतली
	(2)	String Puppet		(2)	स्ट्रिंग कठपुतली
	(3)	Rod & Shadow Puppet		(3)	रॉड एवं शैडो कठपुतली
	(4)	All of the above		(4)	उपरोक्त सभी
				(-)	

137.	BCG	vaccine is given and	137.	बी. र्स	ो. जी. का टींका'पर दिया
	provi	des protection against		जाता	है, और से बचाव करता है।
	(1)	At birth; Measles		(1)	जन्म पर; खसरा
	(2)	At birth; Tuberculosis		(2)	जन्म पर; क्षय रोग
	(3)	Six weeks after birth; Tuberculosis		(3)	जन्म से 6 हफ्ते पश्चात ; क्षय रोग
	(4)	Six weeks after birth; Polio		(4)	जन्म से 6 हफ्ते पश्चात ; पोलियो
138.		Following statement regarding sprouting /	138.	अंकुरा	ण संबंधी निम्नलिखित कथन गलत है –
	(1)	It converts starch into simpler carbohydrates.		(1)	यह स्टार्च को सरल कार्बोहाईड्रेट में परिवर्तित करता है।
	(2)	The ratio of essential to non – essential amino acids does not change.	•	(2)	आवश्यक और गैर आवश्यक अमीनो अम्ल का अनुपात नहीं बदलता।
	(3) During the process, dormant enzymes get activated.		(3)	इस प्रक्रिया के दौरान निष्क्रिय एंज़ाइम	
	(4)	annins and phytates are broken down y sprouting.		(4)	सक्रीय हो जाते हैं। टैनिन और फाईटेट इस प्रक्रिया में टूट जाते हैं।
139.	Early	childhood according to Hurlock is a	139.	हरलॉ	क के अनुसार पूर्व बाल्यावस्था की अवधि
	perio	d from -		है –	
	(1)	Birth to 1 year		(1)	जन्म से 1 वर्ष
	(2)	1 – 2 year		(2)	1 – 2 वर्ष
	(3)	7 – 10 year		(3)	7 – 10 वर्ष
	(4)	2 – 6 year		(4)	2 – 6 वर्ष
140.	Packa	ge of vegetarian food bear symbol of -	140.	शाकाह	हारी भोजन के पैकज पर कौन सा प्रतीक
	(1)	Brown colour filled circle / Dot		बना ह	वेता है?
	(2)	White colour filled circle / Dot		(1) (2)	भूरा रंग भरा घेरा या बिंदी सफेद रंग भरा घेरा या बिंदी
	(3)	Red colour filled circle / Dot		(3)	लाल रंग भरा घेरा या बिंदी
	(4)	Green colour filled circle / Dot		(4)	हरा रंग भरा घेरा या बिंदी

141.	The	foods that promote the growth of	141.	वह खा	द्य पदार्थ जो एक विशिष्ट सब्सट्रेट के रूप	
	probi	otics in the form of a specific substrates		में प्रोबायोंटिक्स के विकास को बढ़ावा दे		
	are ca	alled —		कहलाते	7	
	(1)	Antibodies		(1)	एंटीबॉडी	
	(2)	Polyphenol		<b>(2)</b>	<b>पॉलीफेनोल</b>	
	(3)	Prebiotics		(3)	प्रीबायोटिक	
	(4)	Phytosterol		<b>(4)</b>	फाइटोस्टीरॉल	
142.	Mana	agement is not –	142.	प्रबंधन	नहीं है	
	(1)	planning, organising, controlling and		<b>(1)</b>	लक्ष्य प्राप्ति के लिये योजना, आयोजन,	
		evaluating for purpose of goals			नियंत्रण और मूल्यांकन	
	(2)	full filling needs			आवश्यकताओं की पूर्ति	
	(3)	expending resources only			केवल संसाधनों का खर्च	
	(4)	series of decision making processes		(4)	निर्णयों की एक श्रृंखला	
143.	Linol	leic acid is an example of the following –	143.		क अम्ल निम्नलिखित का उदाहरण है –	
	(1)	Monosaccharide		(1)	मोनोसैकेराइड	
	(2)	Vitamin		(2)	विटामिन	
	(3)	Essential fatty acids		(3)	आवश्यक वसीय अम्ल	
	(4)	Non essential fatty acid		(4)	अनावश्यक वसीय अम्ल	
144.	Grow	with refers to change.	144.	वृद्धि	परिवर्तन को कहते हैं।	
	(1)	qualitative		(1)	गुणात्मक	
	(2)	quantitative		(2)	मात्रात्मक	
	(3)	Both qualitative and quantitative		(3)	गुणात्मक एवं मात्रात्मक दोनों	
	(4)	None of the above		(4)	उपरोक्त में से कोई नहीं	
145.	If a b	paby shows a gesture of 'allowing food to	145.	यदि के	ोई बच्चा भोजन को मुंह से बाहर निकालने	
	run o	out of the mouth', it means that she/he -		का इश	गारा करता है, तो इसका मतलब है कि	
				वह –		
	(1)	is hungry		(1)	भूखा है	
	(2)	is satisfied or not hungry		(2)	संतुष्ट है या भूखा नहीं है	
	(3)	wants to be picked up		(3)	उठाया जाना चाहता है	
	(4)	is wet and cold		(4)	गीला और ठंडा है	

- 146. TRYSEM stands for -
  - (1) Trust of Rural Youths for Self Employment
  - (2) Training of Rural Youths for Self Employment
  - (3) Training of Responsible Youths for Self Employment
  - (4) Training of Rural Youths for Self Extension
- **147.** In an adult, the components of total daily energy expenditure are
  - (1) Basal Metabolic Rate
  - (2) Thermogenesis
  - (3) Physical Activity
  - (4) All of the above
- **148.** Government of India is running 'A Retirement Benefit Scheme' called
  - (1) Provident Fund Scheme
  - (2) Insurance Policy
  - (3) Unit Trust
  - (4) Shares
- **149.** Which of the following is a component of Goleman's emotional intelligence model?
  - (1) Empathy
  - (2) Cognitive
  - (3) Rigidity
  - (4) Stress tolerance
- **150.** Which of the following statements is incorrect?
  - (1) The study of Home Science helps improve the quality of life of an individual.
  - (2) Knowledge regarding physical, emotional, social development of an individual is imparted through Human Development.
  - (3) Communication extension deals with identifying and utilizing the available resources.
  - (4) The study of Foods & Nutrition imparts knowledge about nutrients and their importance in the human body.

- 146. ट्राइसेम का अर्थ है -
  - (1) स्वरोजगार के लिए ग्रामीण युवाओं का भरोसा
  - (2) स्वरोजगार के लिए ग्रामीण युवाओं का प्रशिक्षण
  - (3) स्वरोजगार के लिए जिम्मेदार युवाओं का प्रशिक्षण
  - (4) स्व विस्तार के लिए ग्रामीण युवाओं का प्रशिक्षण
- 147. एक वयस्क में कुल दैनिक उर्जा व्यय के अवयव हैं —
  - (1) आधारीय उपापचयी
  - (2) थर्मोजेनेसिस
  - (3) शारीरिक गतिविधि
  - (4) उपरोक्त सभी
- 148. भारत सरकार द्वारा चलाई गई 'एक सेवा निवृत्ति लाभ योजना' कौनसी है?
  - (1) भविष्य निधि योजना
  - (2) बीमा योजना
  - (3) यूनिट ट्रस्ट
  - (4) शेयर

149.

- निम्नलिखित में से कौनसा गोलमैन के संवेगात्मक बुद्धि प्रतिमान का एक घटक है?
  - (1) परानुभूति
  - (2) संज्ञानात्मक कौशल
  - (3) कटोरता
  - (4) तनाव सहनशीलता
- 150. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?
  - (1) गृह विज्ञान का अध्ययन किसी व्यक्ति के जीवन की गुणवत्ता में सुधार करने में मदद करता है।
  - (2) किसी व्यक्ति के शारीरिक, भावनात्मक, सामाजिक विकास के बारे में ज्ञान, मानव विकास के माध्यम से प्रदान किया जाता है।
  - (3) संचार प्रसार उपलब्ध संसाधनों की पहचान करने और उनका उपयोग करने से संबंधित है।
  - (4) खाद्य एवं पोषण का अध्ययन मानव शरीर में पोषक तत्वों और उनके महत्त्व के बारे में ज्ञान प्रदान करता है।

## Space for Rough Work / रफ कार्य के लिये जगह

IIII ii

Space for Rough Work / रफ कार्य के लिये जगह