MA. Msc. Home Science code No (434)

17P/244/17

1594

Set No	. Question Booklet No
	(To be filled up by the candidate by blue/black ball-point pen)
Roll No.	
Roll No.	
(Write the dig	gits in words)
Serial No. of	OMR Answer Sheet
Day and Dat	e (Signature of Invigilator)

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only blue/black ball-point pen in the space above and on both sides of the OMR Answer Sheet)

- Within 30 minutes of the issue of the Question Booklet, check the Question Booklet to
 ensure that it contains all the pages in correct sequence and that no page/question is
 missing. In case of faulty Question Booklet bring it to the notice of the
 Superintendent/Invigilators immediately to obtain a fresh Question Booklet.
- Do not bring any loose paper, written or blank, inside the Examination Hall except the Admit Card without its envelope.
- 3. A separate Answer Sheet is given. It should not be folded or mutilated. A second Answer Sheet shall not be provided. Only the Answer Sheet will be evaluated.
- 4. Write your Roll Number and Serial Number of the Answer Sheet by pen in the space provided above.
- 5. On the front page of the Answer Sheet, write by pen your Roll Number in the space provided at the top, and by darkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, write the Question Booklet Number and the Set Number in appropriate places.
- 6. No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet No. and Set No. (if any) on OMR sheet and also Roll No. and OMR sheet No. on the Question Booklet.
- Any changes in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfairmeans.
- B. Each question in this Booklet is followed by four alternative answers. For each question, you are to record the correct option on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle in the corresponding row of the Answer Sheet, by ball-point pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet.
- For each question, darken only one circle on the Answer Sheet. If you darken more than one circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
- 10. Note that the answer once filled in ink cannot be changed. If you do not wish to attempt a question, leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be awarded zero marks).
- For rough work, use the inner back page of the title cover and the blank page at the end of this Booklet.
- 12. Deposit only the OMR Answer Sheet at the end of the Test.
- 13. You are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.
- 14. If a candidate attempts to use any form of unfair means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.

[उपर्युक्त निर्देश हिन्दी में अन्तिम आवरण-पृष्ठ पर दिये गये हैं।]

Total No. of Printed Pages: 32

88,





FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए





MA/Mrc Home. Seience CodeNo (494)

17P/244/17(Set - I)

No. of Questions: 120

प्रश्नों की संख्या : 120

Time	:2	Hours]
समय .	: 2	घण्टे]

[Full Marks: 360

(पूर्णांक : 360

Note: (i) Attempt as many questions as you can. Each question carries 3 (three) marks. One mark will be deducted for each incorrect answer. Zero mark will be awarded for each unattempted question. अधिकाधिक प्रश्नों को इल करने का प्रयत्न करें। प्रत्येक प्रश्न 3 (तीन) अंक का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा जायेगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य होगा।

(ii) If more than one alternative answers seem to be approximate to the correct answer, choose the closest one.

यदि एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्तर के निकट प्रतीत हों, तो निकटतम सही उत्तर दें।

Green leafy vegetables, cabbage and lettuce are good sources of:

(1) Omega 3 fatty acids

(2) Cholesterol

(3) Triglycerides

(4) Starch

हरी पत्तेदार सब्जियाँ, पत्तागोभी एवं लेट्यूस अच्छे साधन हैं :

(1) ओमेगा 3 फैटी एसिड्स की प्राप्ति के

(2) कोलेस्टेरॉल की प्राप्ति के

(3) ट्राइग्लिसेराइड्स की प्राप्ति के

(4) स्टार्च की प्राप्ति के

The functional component of two important co-enzymes NAD and NADP is:

(1) Riboflavin

(2) Niacin

(3) Thiamin

(4) Pyridoxine

दो महत्त्वपूर्ण को-एन्जाइम्स एन ए डी एवं एन ए डी पी का क्रियात्मकं घटक है :

(1) राइबोफ्लेविन

(2) नियासीन

(3) थायमिन

(4) पायरीडॉक्सीन

(1)

P. T. O.



3.	An indicator of the body fat content is	:
	(1) BMR	(2) BM1
	(3) MRI	(4) NMR
	शरीर की वसा की मात्रा का सूचक है:	
	(1) बी एम आर	(2) बी एम आई
	(3) एम आर आई	(4) एन एम आर
4.	Which of the following are traditional	?
	(1) Early adopters	(2) Early majority
	(3) Late majority	(4) Laggards
	इनमें से कौन-सा पारम्परिक है ?	
	(1) प्रथम अंगीकर्ता	(2) प्रथम बहुसंख्य
	(3) पिछला बहुसंख्य	(4) पिछड़े (फिसड्डी)
5.	Which of the following are skeptical?	
	(1) Early majority	(2) Late majority
	(3) Laggards	(4) Early adopters
	इनमें से कौन-सा शंकाशील होता है ?	
	(1) प्रथम बहुसंख्य	(2) पिछला बहुसंख्य
	(3) पिछड़े (फिसड्डी)	(4) प्रथम अंगीकर्ता
6.	laundice is a condition due deposition	of pigments in the blood are known as:
	(1) Anthoxanthin	(2) Licopene
	(2) Dilo	(4) Carotene
	पीलिया एक दशा है जिसका कारण रक्त में र	जिकों का जमा होना है, कहलाते हैं:
	The state of the s	(2) लाइकोपीन
	(1) ऐन्थोजैन्धिन	(4) केरोटीन
	(3) बाइल	
_	The vitamin which is essential for about	sorption of calcium and phosphorus is: (3) Vitamin E (4) Vitamin K
7	· (1) Vitamin D (2) Vitamin A	(3) Vitamin E (4) Vitamin K
	के लिल्सियम जार कराराता के क	वशोषण के लिये आवश्यक है, वो है :
	विटामिन जी पर्राप्त (1) विटामिन D (2) विटामिन A	(3) विटामिन E (4) विटामिन K
	(1) qc -1 2 (2)



8	 A hereditary disease characterized phenyl pyruvic acid in the urine is k 	by mental retardation and presence of nown as:
	(1) Phenyl alaninuria	(2) Phenyl tyrosinemia
	(3) Phenyl ketonuria	(4) Phenyl acetonuria
	एक आनुवंशिक बीमारी जो मानसिक रुकाव एसिड की उपस्थिति से चिहिनत होती है, जा	ाट (retardation) एवं मत्र में फिनाइल पाइरूविक
	(1) फिनाइल एलेनीन यूरिया के नाम से	(2) फिनाइल टाइरोसिनेमियां के नाम से
	(3) फिनाइल कीटोन्यूरिया के नाम से	(4) फिनाइल एसींटोन्यूरिया के नाम से
9.	Bile is a secretion of liver which store	s in:
	(1) Gall bladder	(2) Spleen
	(3) Pancreas	(4) Duodenum
	बाइल यकृत का एक स्नाव है जो संग्रहित होत	π है:
	(1) गॉल ब्लैंडर में	(2) रप्लीन में
	(3) पैन्क्रियास में	(4) ड्यूओडिनम में
10.	Wilson's disease is a disease due to :	
	(1) Cobalt metabolism	(2) Calcium metabolism
	(3) Cadmium metabolism	(4) Copper metabolism
	विल्सन-डिजीज एक डिजीज हैं जिसका कारण	₹:
	(1) कोबाल्ट मेटाबॉलिज्म	(2) कैल्सियम मेटाबॉलिज्म
	(3) कैडिमियम मेटाबॉलिज्म	(4) कॉपिर मैटाबॉलिज्स
11.	Cushing's syndrome is the result of ov	erproduction of:
	(I) Cortisol	(2) Cholesterol +
	(3) Uric acid	(4) Ammonia
	कुशिंग सिन्ड्रोम अत्याधिक उत्याद के का परिष	गाम है :
•	(1) कोर्टिसोल के	(2) कोलेस्टेरॉल के
	(3) यूरिक एसिड के	(4) अमोनिया के
	. (3)	

12.	When sucrose is heated with dilut glucose and fructose, this mixture is	e acid, it is dehydrolysed to a mixture of known as:
	(1) Malt Sugar	(2) Invert Sugar
	(3) Milk Sugar	(4) Cane Sugar
	जब सूक्रोज को तनु अम्ल के साथ गर्म कि में जल अपघटित हो जाता है, यह मिश्रण ज	या जाता है तब यह ग्लूकोज एवं फ्रक्टोज के मिश्रण पना जाता है :
	(1) माल्ट शर्करा के नाम से	(2) इंन्वर्ट शर्करा के नाम से
	(3) दुग्ध शर्करा के नाम से	(4) ईख शर्करा के नाम से
13.	The enzyme present in Gastric Juice	is known as (which is proteolytic):
	(1) Rennin	(2) Trypsin
	(3) Pepsin	(4) Chymotrypsin
		ा है (जो प्रोटियोलाइटिक है). जाना जाता है :
	(1) रेनिन के नाम से	(2) ट्रिप्सिन के नाम से
	(3) पेप्सिन के नाम से	(4) काइमोट्रिप्सिन के नाम से
14.	The substance present in myelin sho	eath of the nerves is known as:
	(1) Cerebrosides	(2) Ribosomes
	(3) Glucose	(4) Maltose
	नाड़ी तन्तु के माइलिन शीथ में एक पदार्थ	रहता है, जाना जाता है :
	(1) सेरिब्रोसाइड्स के नाम से	(2) राइबोसोम्स के नाम से
	(3) ग्लूकोज के नाम से	(4) माल्टोज के नाम से
45	The development of off-flavours in	fats is known as:
15.	(1) Fermentation	(2) Browning reaction
	(a) Donaturation	(4) Rancidity
	वसा में दुर्गन्ध का उत्पन्न होना जाना जा	ता है:
	वसा म दुगाल क	(2) ब्राउनिंग रिएक्शन के नाम से
	(1) किण्वण के नाम से (3) डिनेच्यूरेशन के नाम से	(4) रेन्सीडिटी के नाम से
		. (4)



16.	Benedict-Roth ap	paratus is used for	determination of :	
	(1) Basal metabo		(2) Energy value	e of food
	(3) Urea in blood	i	(4) Respiration	The state of the s
	बेनेडिक्ट-रोथ उपकर	ग का उपयोग क़िया उ		
	(1) बेसल मेटाबॉलिज	मं के मापने में	(2) फूड की एनर्जी	वैल्यु मापने में
	(3) रक्त में यूरिया म	गपने में	(4) श्वसन दर को	
17.	The conversion of	f glucose or glycog	en in to lactic acid is k	nown as :
	(1) Gluconeogenesis		(2) Glycolysis	
	(3) Glycogenesis		(4) Glycogenoly	sis
/*	ग्लूकोज या ग्लाइकोज	न के लैक्टिक एसिड	में बदलने को कहा जाता।	3 ·
	(1) ग्लूकोनियोजिनेसि	ास -	(2) ग्लाइकोलाइसिस	
	(3) ग्लाइकोजिनेसिस		(4) ग्लाइकोजिनोलाइ	
18.	(1) Fibre	(2) Tannins केसइड्स एवं लिगनीन	re known as : (3) Toxins । जो कि पाचक एन्जाइस्	to hydrolysis by the (4) Gums । द्वारा मनुष्य के शरीर में
	(1) रेशे	(2) टैनिन्स्	ह <i>फहत ह</i> : (3) टॉक्सिन्स	(4) गम्स
19.	Ragi is a rich source	ce of :		
	(1) Calcium रागी अच्छा स्रोत है :	(2) Sulphur	(3) Iron	(4) Zinc
	(1) कैल्सियम का	(2) सल्फर का	(3) आयरन का	(4) Gian an
20.	The main source of (1) Protein of the t	Energy during Sta		
	(3) Fibres of the diet उपवास की दशा में ऊर्ज़ा का सुबसे अच्छा स्रोत		(2) Glucose of the	
			(4) Adipose tissue	fat
	(1) ऊतकों का प्रोटीन			•
	(3) आहासिय रेशे	*	(2) ऊतकों की शर्करा(4) एडीपोज टिश्यू की	
		(5)	- C - C - C - C - C - C - C - C - C - C	1197
				P.T.O.



21.	The Head Office of WHO is in :	
	(1) Geneva	(2) India
	(3) Russia	(4) China
	WHO का मुख्य कार्यालय है :	
	(1) जिनेवा में	(2) भारत में
	(3) रशिया में	(4) घाइना में
22.	Mechanical diet is used for older perso	n when teeth are lost is also known as:
	(1) Soft diet	(2) High fiber diet
	(3) Liquid diet	(4) Bland diet
	यांत्रिक आहार वृद्ध व्यक्तियों के लिये उपयोग व	करते हैं जब दाँत नहीं रहते हैं, जाना जाता है :
	(1) मुलायम जाहार	(2) उच्च रेशीय आहार
	(3) तरल आहार	(4) मसाले रहित आहार
23.	Gluten is present in:	
	(1) Rice	(2) Rajma
	(3) Wheat	(4) Chana Dal
	ग्लूटेन पाया जाता है :	
	(1) वावल में	(2) राजमा में
	(3) गेहूँ में	(4) चना दाल में
24.	'CFTRI' is in:	
-	(1) Delhi	(2) Hyderabad
	(3) Chandigarh	(4) Mysore
	'सी एफ टी आर आई' है :	
	(1) दिल्ली में	(2) हैदराबाद में
	(3) चण्डीगढ़ में	(4) मैराूर में
	5. Which of the following is not a TOT	project of ICAR?
2	5. Which of the londwing (2) KVK	(3) LLP (4) ORP
	(1) CD (2) KVK कौन-सा एक भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद	का टी ओ टी प्रोजेक्ट नहीं है ?
	कौन-सा एक भारताय कृति उत्तरा	(3) एल एल पी (4) ओ आर पी
	(1) 471 61	
	. ((6)



26.	Amla is rich source	e of :		
	(1) Vitamin B	(2) Vitamin D	(3) Vitamin A (4) Vitamin C	
	आँवला एक परिपूर्ण स्र	ोत है :		
	(1) विटामिन B का	(2) विटामिन D का	(3) विटामिन A का (4) विटामिन C का	
27.	'Patola' belong to:		*	
	(1) Bengal		(2) Haryana	
	(3) Maharashtra		(4) Gujarat	
	'पटोला' है :			
	(1) बंगाल से	•	(2) हरियाणा से	
*	(3) महाराष्ट्र से		(4) गुजरात से	
20	Voolumini l			
28.	Kashmiri embroid	ery is known as :		
	 Kasheedakari Kantha 		(2) Chicken Work	
	काश्मीरी कढ़ाई को क	ਕ ਤੇ ਤੋਂ.	(4) Phulkari	
	(1) कशीदाकारी	ea e -	(0) 0 0	
			(2) चिकनकारी	
	(3) कांथा		(4) फुलकारी	
29.	A fibre which is fir	e proof, acid resistar	nt and low pliability is:	
	(1) Glass	2	(2) Gold	
*	(3) Asbestos		(4) Dacron	
	रेशा जो अग्नि प्रतिरोधी	, अम्ल प्रतिरोधी एवं कम	मुड़ने वाला है, वह है :	
	(1) ग्लास		(2) गोल्ड	
	(3) एस्बेस्टॉस		Cont. How will	
			(4) डेक्रॉन	
30.	The process of place	ing cocoon in warm	water to soften, silk is called;	
	(1) Throwing		(2) Reeling	
	(3) Weaving		(4) Rearing	
	जब कोकून को गर्म पां	नी में मुलायम होने के वि	के रखा जाता है, तब सिल्क को कहते हैं	
	(1) श्रोविंग		(2) रीलिंग	
	(3) वीविंग	•	(4) रियरिंग	
•	(4) 3033	2.	(4) 154(6)	
		1 ≥ 0.25011-001		

collegedunia

31.	Cellulose is a complex compound mad	de up of :	
	(1) Carbon, Hydrogen and Oxygen	(2) Carbon and Oxygen	
	(3) Hydrogen and Carbon	(4) Hydrogen, Nitrogen and Oxygen	m
	सेल्यूलोज एक जटिल यौगिक है, बनता है:		
	(1) कॉर्बन, हाइड्रोजन एवं ऑक्सीजन से	(2) कॉर्बन एवं ऑक्सीजन से	
	(3) हाइड्रोजन एवं कॉर्बन से	(4) हाइड्रोजन, नाइट्रॉजन एवं ऑक्सीजन से	से
32.	The fire proof fibres are:		
	(1) Silk tibre	(2) Wool fibre	
	(3) Cotton fibre	(4) Mineral fibre	
	अग्निरोधी रेशे हैं:		
	(1) सिल्क रेशे	(2) ऊनी रेशे	
	(3) सूती रेशे	(4) खनिज रेशे	
33.	The first step in identification of a fibr		
	(1) Burning test	(2) Visual inspection	
	(3) Breaking test	(4) Microscopic test	
	 रेशे को पहचानने का प्रथम चरण है : 		
	(1) ज्वलन परीक्षण	(2) आँखों द्वारा परीक्षण	
	(3) ब्रेकिंग परीक्षण	(4) सूक्ष्मदर्शी परीक्षण	
34.	Name the fibre which is insoluble in b	ooiling sodium hydroxide:	
	(1) Acrilon (2) Orlon	(3) Dacron (4) Nylon	
	उस रेशे का नाम बताइए जो उबलते सोडियम	ा हाइड्रॉ क्साइड में अघुलनशील है	
	(1) एक्रीलोन (2) ऑरलोन	(3) डेक्रॉन (4) नाइलॉन	
	The first step of Yarn construction is:	:	
35.		(2) Weaving	
	(1) Spinning (3) Washing	(4) Cutting	
	सूत बनाने का प्रथम चरण है :		
		(2) बुनाई	
	(1) रिपनिंग	(4) कटाई	
	(3) धुलाई		
		8)	



36.	When the number of fibres are Yarn is:	twisted together in to a continuous length the			
	(1) Ply Yarn	(2) Novelty Yarn			
	(3) Spot Yarn	(4) Single Strand Yarn			
	जब कई रेशों को लगातार लम्बाई में ए	क साथ लपेटा जाता हैं, तो वह सूत (यार्न) है :			
	(1) प्लाइ यार्न	(2) नॉवेल्टी यार्न			
	(3). स्पॉट यार्न	(4) सिंगल स्ट्रैण्ड यार्न			
37.	Which one is not a textile fibre?				
	(1) Jute	(2) Rayon			
	(3) Leather	(4) Cotton			
	कौन-सा रेशा टेक्स्टाइल रेशा नहीं है ?				
	(1) जूट	(2) रेयॉन			
	(3) चमड़ा	(4) कपास			
38.	A frame which is located in front of the harness is:				
	(1) Shuttle	(2) Beam			
	(3) Reed	(4) Heddle			
	हार्नेस के सामने जो फ्रेम रहती है, वह है :				
	(1) शट्ल	(2) 桌田			
	(3) रीड	(4) हडल			
39.	'Count' is the technical term used				
	(1) warp and weft in one square	The state of the s			
	(2) warp in one square inch of fall				
	(3) weft in one square inch of fab				
	(4) warp and west in two square inch of fabric				
	'काउन्ट' एक टेक्निकल शब्द है जिसका उपयोग करते हैं दर्शाने के लिये कि :				
	(1) कपड़े के एक इन्च खाने में कितना	ताना और बाना है			
	(2) कपड़े के एक इन्च खाने में कितना				
	(3) कपड़े के एक इन्च खाने में किसना व				
	(4) कपड़े के दो इन्य खाने में कितना ता	नां और बाना है			
		(9)			



0.	The weave look like the process of darni	ing:	
	(1) Rib weave	(2)	Plain weave
	(3) Basket weave	(4)	Twill weave
	बुनाई जो रफू विधि की तरह दिखती है, वह है :		
	(1) रिव बुनाई	(2)	सादी बुनाई
	(3) बॉस्केट बुनाई	(4)	दिवल बुनाई
11.	In the Panchayati Raj System, village Pa	ncha	ayat is:
	(1) Lowest unit	(2)	Upper unit
	(3) Middle unit	(4)	Highest unit
	पंचायती राज व्यवस्था में, ग्राम पंचायत है :		
	(1) नीचे की इकाई	(2)	ऊपर की इकाई
	(3) मध्य की इकाई	(4)	उच्यतम इकाई
12.	Stiffening agent used on Silk fabric is:		*
	(1) Maida		Sago
	(3) Gum arasic	(4)	Arraroth
	रेशम कपड़ों को कड़ा करने वाला साधन है :		
	(1) मैदा) साबूदाना
	(3) गम अरासिक	(4)) अरारोट
43.	Sanforizing word denotes that:		
	(1) Fabric will shrink after washing	1.7) Fabric will not shrink after washing
	(3) Fabric will loose after washing	(4)) Fabric will not loose after washing
	सैन्फोराइजिंग शब्द दर्शाता है कि :		. — जार् के का की विक्रो ण
	(1) वस्त्र धुलाई के बाद सिकुड़ेगा) वस्त्र धुलाई के बाद नहीं सिकुड़ेगा
	(3) वस्त्र धुलाई के बाद ढीला होगा	-7/-) वस्त्र धुलाई के बाद ढीला नहीं होगा
	Grease solvents are used for washing	of:	•
44.	(2) Cotton	(3	3) Jute (4) Nylon
	(1) Silk ग्रीस घोलक धुलाई में उपयोग आते हैं :		
	ग्रीस घालक पुरस्त (1) रेशम के (2) सूत के	(3	3) जूट के (4) नाइलॉन के
	(10))	



43.	Attributes of planning includes :	
	(1) Precision	(2) Privacy and unity
	(3) Flexibility	(4) All of the above
	योजना का लक्षण है :	
	(1) परिशुद्धतां	(2) गोपनीयता एवं एकता
	(3) लचीलापन	(4) उपरोक्त सभी
46.	The hardness and softness of the so	paps depends on two factors, they are :
	(1) Fat & alkalies and process of m	aking
	(2) Fat used and process of making	
	(3) Alkalies used and process of m	aking
	(4) Fat used and alkalies used	
	साबुन की कठोरता एवं मृदुता दो कारकों र	र निर्मर है, वे हैं:
	(1) यसा एवं क्षार तथा बनाने का तरीका	
	(2) प्रयुक्त वसा एवं बनाने का तरीका	•
	(3) प्रयुक्त क्षार एवं बनाने का तरीका	
	(4) प्रयुक्त वसा एवं प्रयुक्त कार	
17.	Butter is an example of:	•
	(1) Animal stain	(2) Vegetable stain
	(3) Grease stain	(4) Grass stain
	मक्खन ,एक उदाहरण है :	
	(1) प्राणीज धब्बे का	(2) सब्जियों के धब्बे का
	(3) ग्रीस धब्बें का	. (4) घास के धड़ों का
8.	The protein present in wool is called	
	(1) Keratin	(2) Albumin
	(3) Globulin	(4) Cartilage
	ऊन में पाया जाने वाला प्रोटीन कहलां ता है	:
	(1) किरेटिन	(2) एल्ब्स्मिन
,	(3) ग्लोब्यूलिन	(4) कार्टिलेज
	- (1	1)

49.	The embroidered rugs are called:						
	(1) Kantha	(2)	Namda				
	(3) Patola	(4)	Blanket				
	कढ़ाई की हुई दरी को कहते हैं :	1					
	(1) कान्धा	. (2)	नमदा				
	(3) पटोला	(4)	ब्लैन्केट				
50.	The process of removing colouring matter from fabric is known as:						
	(1) Washing		Staining				
	(3) Bleaching	(4)	Dyeing				
	विधि, जिसमें रंग प्रदान करने वाले पदाथ	र्व को कपड़े से	दूर करते हैं, जानी जाती	है			
	(1) धुलाई के नाम से .	(2)	स्टेनिंग के नाम से				
	(3) ब्लोचिंग के नाम से	(4)	डाइंग के नाम से				
51.	Home management is a process including the steps:						
	(1) Planning, Controlling and Evaluation						
	(2) Planning and Evaluation						
	(3) Controlling and Planning			,			
	(4) Evaluation and Saving						
	गृह-प्रबन्ध एक प्रक्रिया है, जिसके अन्तर्गत चरण हैं :						
	(1) योजना बनाना, नियन्त्रण एवं मूल्यां	कन					
	(2) योजना बनाना एवं मूल्यांकन						
	(3) नियन्त्रण एवं योजना बनाना						
	(4) मूल्यांकन एवं बचत						
E 2	. Helping of orphans is a:		,				
52.	(1) Political value	(2)	Economic value				
		(4)	Social value				
	(3) 'Religious value						
	अनाथों की नदद करना है :	. (2)	अर्थशास्त्रीय मूल्य				
	(1) राजनैतिक मूल्य		सामाजिक मूल्य				
	(3) धार्मिक भूल्य	(4)	K				
		(12)					



	(1) Non-human Resources				
	(2) Human Resources				
	(3) Non-human and Human Resources				
	(4) Human Resources and sometimes Non-human Resources				
	समय एवं धन उदाहरण हैं :				
	(1) अमानवीय साधनों कें				
	(2) मानवीय साधनों के				
	(3) अमानवीय एवं मानवीय साधनों के				
	(4) मानवीय तथा कभी-कभी अमानवीय साधनों के				
54,	The curve which shows the distribution of daily work done by family is :				
	(1) Work curve (2) Planning curve				
	(3) Purchasing curve (4) Expenditure curve				
	परिवार द्वारा प्रतिदिन किये गये कार्य के वितरण को दर्शाने वाले वक्र को :				
	(1) कार्य वक्र कहते हैं (2) योजना बक्र कहते हैं				
	(3) खरीदारी का वक्र कहते हैं (4) व्यय का वक्र कहते हैं				
55.	Selection of the best alternative among all possible alternatives is knows as:				
	(1) Planning				
	(2) Controlling				
	(3) Organizing				
	(4) Decision-making				
	सभी संभावित विकल्पों में से सर्वश्रेष्ठ विकल्प का चयन करना :				
	(1) आयोजन कहलाता है				
	(2) नियन्त्रण कहलाता है				
	(3) तैयार करना कहलाता है				
	(4) निर्णय लेना कड़लाता है				
	(13) P.T.O				

53. Time and money are examples of:



56.	Who said, "Values are those deep-	seated beliefs and desires that give direction
	to our life"?	
		Annah and the state of the stat

(1) Gross and Crandall

(2) Nickell and Dorsey

(3) Good Year and Klohr

(4) Louis R. Raths

किसने कहा है — "मूल्य वह गहरी बैठी धारणाएँ एवं इच्छाएँ हैं, जो हमारे जीवन को दिशाएँ देती हैं" ?

(1) ग्रॉस एवं क्रैण्डल ने

(2) निकेल एवं डॉर्सी ने

(3) गुड ईयर एटं कोहर ने

(4) लुईस आर० स्थ ने

57. Steps in controlling include:

- (1) Incentive and Checking
- (2) Checking and Adjustment
- (3) Incentive and Adjustment
- (4) Incentive, Checking and Adjustment

नियन्त्रण के चरणों में सम्मिलित है :

- (1) पहल करना एवं जींच करना
- (2) जॉच करना एवं समायोजन करना
- (3) पहल करना एवं समायोजन करना
- (4) पहल करना, जाँच करना एवं समायोजन करना

58. 'Home Furnishing' is a book, written by:

- (1) Anna Hong Rutt
- (2) Ibid
- (3) Friedman
- (4) Wilson

'होम फर्निशिंग' नामक किताब लिखी गयी :

- (1) अन्ना हांग रट्ट द्वारा
- (2) आइविड द्वारा
- (3) फ्राइडमन द्वारा
- (4) विल्सन द्वारा

(14)



59.	Secondary colours made by mixing	primary colours, they are :
	(1) Orange, green and black	(2) Orange, green and purple
	(3) Green, black and purple	(4) Orange, blue and purple
	द्वितीयक रंग प्रारम्भिक रंगों को मिलाकर ब	नते हैं, वे हैं :
	(1) नारंगी, हरा एवं काला	(2) नारंगी, हरा एवं जामुनी
	(3) हरा, काला एवं जामुनी	(4) नारंगी, नीला एवं जामुनी
60.	"Good design is not personal be everywhere in the present and in the	out it is intended to be useful to people he future." Who's statement is this?
,	(1) Anna Hong Rutt	(2) Friedman
	(3) Pramila Mehta	(4) Bela Bhargava
	"अच्छा डिजाइन व्यक्तिगत नहीं है, बल्वि मंविष्य में उपयोगी होना है।" यह कथन वि	ह इसका अभिप्राय लोगों के लिये सर्वत्र वर्तमान एव
	(1) अन्ना हांग स्ट्ट का	(2) फ्राइडमन का
	(3) प्रमिला मेहता का	(4) बेला भार्यव का
61.	Which of the factor(s) effect use of	resources ?
	(1) Motivation	(2) Capacity
	(3) Philosophy	(4) Life cycle and family factors
	साधनों के उपयोग में कौन-सा कारक (कौन	
	(1) प्रेरणा	(2) ग्राह्मता
	(3) फिलॉसोफी	(4) जीवन चक्र एवं पारिदारिक कारक
52.	The payment paid to the owner for etc. is:	r the use of house, equipment, vehicle, land
	(1) Profit	(2) Salary
	(3) Interest	(4) Rent
	मकान, उपकरण, गाड़ी, जमीन आदि के उप है. वह है:	पयोग के लिये जब मालिक को पैसा अदा किया जाता
	(1) লাभ	(2) वेतन
	(3) ब्याज	(4) भाड़ा
	, (15) P.T.O.



63.	When decisions are taken on urgent l	basis kı	mown as:				
	(1) Personal and group decisions	(2)	Routine decisions				
	(3) Emergency decisions	(4)	Programmed decisions				
	जब निर्णयों को लेने का आधार तुरन्त होता है, तो उसे कहते हैं :						
	(1) व्यक्तिगत एवं समूह निर्णय	(2)) दैनिक निर्णय				
	(3) आकस्मिक निर्णय	(4)) आयोजनात्मक निर्णय				
64.	For improve the future time plan and gaining satisfaction for evaluation of time plan known as:						
	(1) Ganth chart for evaluation of time						
	(2) Life cycle chart for evaluation of time						
	(3) Cycle graph for evaluation of time						
	(4) Decision chart for evaluation of time						
	भविष्य की समय योजना को सुधारने के लिए एवं समय-योजना के मूल्यांकन के लिए संतुष्टि प्राप्त करना, कहलाता है :						
	(1) गन्थ चार्ट फॉर इवैल्यूएशन ऑफ टाइम						
	(2) लाइफ साइकिल चार्ट फॉर इवैल्यूएशन ऑफ टाइन						
	(3) साइकिल ग्राफ फॉर इवैल्यूएशन ऑफ टाइम						
	(4) डिसीजन चार्ट फॉर इवैल्यूएशन ऑफ ट	गइम∙					
65.	Unsuitable work place is a factor for	fatigu	ae which is a kind of:				
	(1) Internal factor	(2)	2) External factor				
	(3) Physiological factor		4) Emotional factor				
	थकान के लिये उचित कार्य-स्थल का न होना एक कारक है, जो एक प्रकार है :						
	(1) आन्तरिक कारक का	(2	2) बाह्य कारक की				
	(3) शारीरिक कारक का	(4	4) संवेगात्मक कारक का				
ce	at a dol's proposed the classes of simplification of work in the year :						
66	मुण्डेल ने कार्य सरलीकरण के वर्गों को कि	स सन्	में बताया है ?				
	(1) 1957 (2) 1958	(3	(3) 1959 (4) 1960				
		(16)					



67.	7. Marginal utility calculation formula is:				
	(1) Marginal utility = Increase in total utility/Increase in unit consumption				
	(2) Marginal utility = Decrease in total utility/Increase in unit consumption	1			
	(3) Marginal utility = Increase in total utility/Decrease in unit consumption	1			
	(4) Marginal utility = Decrease in total utility/Decrease in unit consumptio	n			
	मार्जिनल यूटिलिटी कैल्क्यूर्लेशन फॉर्मूला है :				
	 मार्जिनल यूटिलिटी = इन्क्रीज इन टोटल यूटिलिटी / इन्क्रीज इन यूनिट कन्जम्पशन 				
	(2) मार्जिनलं यूटिलिटी = डिक्रीज इन टोटल यूटिलिटी / इन्क्रीज इन यूनिट कन्जम्पशन				
	(3) मार्जिनल यूटिलिटी = इन्क्रीज इन टोटल यूटिलिटी / डिक्रीज इन यूनिट कन्जम्पशन				
	(4) मार्जिनल यूटिलिटी = डिक्रीज इन टोटल यूटिलिटी / डिक्रीज इन यूनिट कन्जम्पशन				
68.	3. "A budget is a plan of action to achieve started objectives based on a determined series of elated assumptions." Who stated this?	pre-			
	(1) Prof. J. L. Brown and Howard (2) Prof. J. K. Fremgen				
	(3) Prof. Keller and Ferrara (4) Prof. Bartizal				
	"बजट एक क्रियात्मक योजना है जो एक निश्चित उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिये बनाते है जो				
	कि पूर्व-नियोजित प्रदत्त कल्पनाओं की शृंखला पर आधारित है।" यह किसने प्रस्तावित किया	8?			
	(1) प्रो० जे० एल ० ब्राउन एवं हॉवर्ड (2) प्रो० जे० के० फ्रेमजेन				
	(3) प्रो० केलर एवं फेरेरा (4) प्रो० बर्टिज़ल				
69.	L'Ekebana' is a flower arrangement style of :				
	(1) Japan (2) India (3) America (4) Europe				
	'इकेबाना' एक पुष्पसण्जा का प्रकार है :				
	(1) जापान का (2) भारत का (3) अमेरिका का (4) यूरोप का				
70.	. When the marginal utility is in positive form, then total utility goes on :				
	(1) its highest point (2) decline				
	(3) increasing (4) zero				
	जब सीमान्त लाभ धनात्मक दिशा में होता 🚓 तुब सम्पूर्ण लाभ :				
	(1) इसके उच्च बिन्दु पर पहुँचता है (2) नीचे को गिरता है				
	(3) बढ़ता है (4) शुन्य कोला है				
	(17)				
	P.T.	Ο.			



71.	Who stated that "A market is that brought together it is not necessary	mechanism by which buyers and sellers are a fixed place"?
	(1) Prof. J. C. Eduard	(2) Prof. Chapman
	(3) Prof. Benham	(4) Prof. J. K. Mehta .
	यह किसका कथन है कि "बाजार वह प्रवि किया जाता है, इसके लिये आवश्यक नहीं	क्या है जिसके द्वारा खरीदारों एवं विक्रेताओं को एकत्र कि एक निश्चित जगह हो" ?
	(1) प्रो० जे० सी० डूअर्ड	(2) प्रोo चेपमेन
	(3) प्रो० बेन्हम	(4) प्रो० जे० के० मेहता
72.	A person awaiting of any goods an	d or services is known as a :
	(1) Banker	(2) Leader
	(3) Consumer	(4) Seller
	एक व्यक्ति जो किसी सामान और या सेवा	ओं की प्रतीक्षा करता है, उसे कहते हैं :
	(1) बैंकर	(2) लीडर
	(3) उपमोक्ता	(4) विक्रेता
73.	Furniture arrangement is based on	two basic elements, they are:
	(1) Design and Price	(2) Design and Market
	(3) Design and Colour	(4) Design and Function
	फर्नीधर व्यवस्था दो आधारीय तत्त्वों पर नि	धिरित है, वे हैं :
	(1) डिजाइन एवं मूल्य	(2) डिजाइन एवं बाजार
	(3) डिजाइन एवं रंग	(4) डिजाइन एवं कार्य
74.	The map of house interior is know	mas:
	(1) Floor plan	(2) Elevation
	(3) Service plan	(4) Site plan
	मकान के अन्दरूनी नक्शे को जाना जात	ा है :
	(1) फ्लोर प्लान के नाम से	(2) इलीवेशन के नाम से
	(3) सर्विस प्लान के नाम से	(4) साइट प्लान के नाम से
	ALC W	



	(1) Destroyer	4220 0000000000000000000000000000000000				
	(1) Puberty	(2) Adole	scent (3)	Old age	(4)	Death
	विकास एक सतत प्रि	केया है, गर्भाधान	के समय से ले	कर:		
	(1) यौवनारंभ तक	(2) युवावस्थ	ा तक (3)	वृद्धावस्था तक	(4)	मृत्यु तक
6.	Secondary socialization	zation has its	beginning at	;		
	(1) Later stage of	childhood	(2)	Adolescence		
	(3) Maturity		(4)	Infancy		
	द्वितीयक सामाजीकरण	की शुरुआत है	ति है:			
	(1) बाल्यावस्था के प	श्वात् दशा में	. (2)	युवावस्था में		
	(3) परिपक्वावस्था में	15 N	(4)	शिशुकाल में		
7.	Language and pro	nunciation a	re acquired b	y the child thr	ough:	
	(1) Suggestion			Imitation	0	
	(3) Listening		(4)	Teaching		
	भाषा एवं उच्चारण बच	वा ग्रहण करता	है :	January Transport		
	(1) उपदेश देने से		(2)	अनुकरण करने र	से	
	(3) सुनने से		. (4)	सिखाने से		
8.	Autism is a:	61				*
	(1) Developmenta	d disorder	(2)	Social disorde	r	
	(3) Emotional disc ऑटिज्म है, एक :	orde r	(4)	Communicab	le diso	rder
	(1) विकासात्मक व्याधि	ì	(2)	सामाजिक व्याधि		
	(3) संवेगात्मक व्याधि		(4)	एक-दूसरे से होने	वाली	व्याधि
9.	A child with learni	ng disabilitie	s is likely to I	nave difficultie	s with	•
	(1) Writing	250		Reading		
	(3) English and Hi	**	(4)	Maths and Rea	ding	
	एक बच्चा जिसको सीर	वने में अयोग्यता	एँ हैं. उसे परेशा	नियाँ होती हैं :		
	(1) लिखना सीखने में			ाढ़ने में		
	A A A	नियाने में '	* *			
	(3) अंग्रेजी एवं हिन्दी	1904	(4)	णित एवं पढ़ने में		

80.	16-PF is used to measure which of the f	follov	ving?				
	(1) Creativity (2) Interest	(3)	Personality	(4)	Stress		
	16-पी एफ का प्रयोग किया जाता है, निम्न में र	ते कि	सके मापन के लिये	?			
	(1) सृजनात्मकता (2) अभिरुचि	(3)	व्यक्तित्व	(4)	तनाव		
81.	"Socialization is the process by which the with selfhood and personality." Stated		uld acquires a'c	ultur	al content along		
	(1) Green		Horter and Hi	ınl			
	(3) Lundberg		Kimbell Young				
	'सामाजीकरण एक प्रक्रिया है, जिसके द्वारा बन्	वा सां	स्कृतिक परिमाण, व	यक्तिग	ात एवं व्यक्तित्व के		
	साथ ग्रहण करता है।" कहा है:						
	(1) ग्रीन ने		हॉर्टर एवं हंट ने				
	(3) लुण्डबर्ग ने	(4)	किमबेल यंग ने				
82.	The term exceptional children is appl normal children show difference in :	lied t	to children who	who	en compared to		
	(1) Mental and Physical factors						
	(2) Emotional and Mental factors						
	(3) Physical and Social factors						
	(4) Mental, Physical, Emotional and Social factors शब्द प्रतिभाशाली बालक उन बच्चों के लिये उपयोग किया जाता है जब उनकी सामान्य बच्चों से						
	त्लना करने पर अन्तर दिखता है :	प्याग	किया जाता है ज	1 0.10	4/1 (1) 11 4		
	9						
	(1) उनके मानंशिक एवं शारीरिक कारकों में				15		
	(2) उनके संवेगात्मक एवं मानसिक कारकों में						
	(3) उनके शारीरिक एवं सामाजिक कारकों में		िक कारकों में				
	(4) उनके मानसिक, शारीरिक, संवेगात्मक एवं	स्ताना	ाजक कारका न				
83.	Child development is a:						
	(1) Normative science) Positive scien				
	(3) Informative science	(4) Discovery sci	ence			
	बाल विकास एक :						
	(1) नियामक विद्यान है		?) विधायक विज्ञान	£.			
	विज्ञान है	(4	1) शोध विज्ञान है				
	(3) सूचनात्मक विशाप र	0)					
	\	•			2		



84.	Imagination is one of the most important skills a child develops during the :					
	(1) Late childhood		ly childhood			
	(3) Infancy	(4) Ad1	ulthood			
	कल्पना करना एक बहुत महत्त्वपूर्ण	योग्यता है. जो बच्चा वि	किसित करता है :			
	(1) उत्तर-बाल्यावस्था में	(2) पूर्व-व	बाल्यावस्था में			
	(3) शिशु अवस्था में	(4) प्रौढ़ा	वस्था में			
85.	The babyhood is the period	from the end of the p	period of infancy to :	4.		
	(1) 2 weeks after birth to en	d of the 2 years				
	(2) 3 weeks after birth to en	d of the 3 years				
	(3) 4 weeks after birth to en					
	(4) 5 weeks after birth to end of the 5 years					
	बाल्यावस्था समय है - शिशु अवस्था के समय के समाप्त होने से :					
	(1) दो सप्ताह जन्म के पश्चात् से दो वर्ष समाप्त होने तक					
	(2) तीन सप्ताह जन्म के प्रश्चात् से तीन वर्ष समाप्त होने तक					
	(3) चार सप्ताह जन्म के पश्चात् से चार वर्ष समाप्त होने तक					
	(4) पाँच सप्ताह जन्म के पश्चात्					
86.	Under which age the child is	known as 'juvenile c	delinquents' :			
,	(1) 16 years	(2) 18 ye	. The contract of the contract			
	(3) 19 years	(4) 20 ye				
	किस आयु के अन्तर्गत एक बच्चा 'बाल अपराधी' कहा जाता है ?					
	(1) 16 वर्ष	(2) 18 व	20			
	(3) 19 वर्ष.	(4) 20 ক	र्ष 			
87.	A period of pregnancy is:					
	(1) 280 days	(2) 290 d	lavs			
	(3) 270 days	(4) 260 d				
	गर्भावस्था का समय होता है:		-,-			
	(1) 280 दिन	(2) 290 f	देन			
	(3) 270 दिन.	(4) 260 f	देन			
		(21)				
		1/		P.T.O.		



		The state of the s
88.	The first mother's milk after the bibaby is called:	rth of the baby which impart immunity to the
	(I) Serum	(2) Colostrum
	(3) Cholesterol	(4) Oxytocin
	शिशु के जन्म के पश्चात् माँ का पहला द	ध जो शिशु को प्रतिरक्षा देता है, वह है :
	(1) सीरम	(2) कोलोस्ट्रम
	(3) कोलेस्टेरॉल	(4) ऑक्सीटोसिन
89.	The founder of Kindergarten Syst	em was:
	(1) Froebel	(2) Pestalozzi
	(3) John Dewey	(4) Maria Montessori
	किन्डरगार्टन व्यवस्था को किसने स्थापित	
	(1) फ्रोबेल ने	(2) पेस्टालॉज़ी ने
	(3) जॉन डींबी ने	(4) मारिया मॉन्टेसरी ने
90.	New born infant normally suffer	from:
	(1) Infection of the intestine	
	(2) Sexually transmitted disease	by mother .
	(3) Neo-natal Jaundice	
	(4) Hyperactivity	
	नवजात शिशु आमतौर पर किससे पीडित	रहते हैं ?
	(1) आँतों के संक्रमण से	
	(2) भाता द्वारा यौन् संक्रमित रोग से	
	(3) नवजात पीलिया से	
•	(4) अतिसक्रियता से	
91.	. The basic unit of Heredity is:	
	(1) Chromosomes	(2) Genes
	(3) DNA	(4) Zygote
	वंशानुक्रम की मूल इकाई है :	
	(1) क्रोमोसोम्स	(2) जीन्स्
	(3) डी एन ए	(4) जाइगोट
	(3) 81 / 1	(00)
		(22)



92.	The concept of deve	lopment task	was given by :	
	(1) E. Hurlock	(2) Gesell	(3) Piaget (4) Havighurst	
	विकासात्मक कार्य का प्र	यय दिया था		
	(1) ई० हरलॉक ने	(2) गेजेल नें	(3) पियाजे ने (4) हेविगहर्स्ट ने	
93.	When is BCG vaccin	ation given to	cure T. B. ?	
	(1) 7 days		(2) 1 month	
	(3) 4 months		(4) 5 months	
	तपेदिक (T.B.) से बचने	के लिये BCG व	का टीका कब दिया जाता है ?	
	(1) 7 दिनों में		(2) 1 महीना में	
	(3) 4 महीने में		(4) 5 महीने में	
94.	Which among the fo	llowing is a pr	re-speech form of communication ?	
	(1) Crying	•	(2) Cooing	
	(3) Bebbling		(4) Looking	
	निम्न में से कौन-सा पूर्व-	नाषा संचार का प्र		
	(1) रोना		(2) कूइंग	
	(3) बब्लिंग	9	(4) देखना	
95.	The organ to which known as:	the fetus is	attached by means of the ambitical cord is	
	(1) Placenta		(2) Epithelium	
	(3) Chalaza		(4) Connective tissue	
	गर्भनाल के द्वारा गर्भ जिर	। अंग से जुड़ा स	रहता है, वह जाना जाता है :	
	(1) जरायु के नाम से		(2) एपिथीलियम के नाम से	
	(3) चैलेझा के नाम से		(4) संयोजी ऊतक के नाम से	
96.	The main basis for se	ection of com	nmunication channels is:	
	(1) Innovation		(2) Identification	
	(3) Purpose of comm	unication	(4) Nature of message	
	संचार के माध्यमों के चयन	का मुख्य आधार		
	(1) नवाचार पर		(2) परीक्षण पर	
	(3) संचार के उद्देश्य पर		(4) संदेश की प्रकृति पर	
		(2	23)	

97.	The date for starting of Community Development Programme is:								
	(1) 15th October, 1958	(2) 10th October, 1958							
	(3) 6th October, 1958	(4) 2nd October, 1958							
	सामुदायिक विकास कार्यक्रम शुरू होने की तारीख है :								
	(1) 15 अक्टूबर, 1958	(2) 10 अक्टूबर, 1958							
	(3) 6 अक्टूबर, 1958	(4). 2 अक्टूबर, 1958							
98.	Navodaya Vidyalaya are started for :								
	(1) Rural Talented Students	(2) Rural SC Students							
	(3) Rural Handycapped Students	(4) Semi-Urban Students							
	नवोदय विद्यालय शुरू हुए थे:								
	(1) ग्रामीण प्रबुद्ध छात्रों के लिये	(2) ग्रामीण एस सी छात्रों के लिये							
	(3) ग्रामीण विकलांग छात्रों के लिये	(4) अर्ध-शहरी छात्रों के लिये							
99.	The main principle of Extension Education is:								
	(1) Learning by seeing	(2) Learning by doing							
	(3) Learning by reading	(4) Learning by hearing							
	प्रसार शिक्षा का मुख्य सिद्धान्त है :								
	(1) देखकर सीखना	(2) करके सीखना							
	(3) पढ़कर सीखना	(4) सुनकर सीखना							
.100.	Which one of the following is a largest government programme for family and child welfare?								
	(1) School meal programme	(2) ICDS							
14	(3) ANP	(4) ICMR							
	निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे बड़ा सरकारी कार्यक्रम, परिवार एवं बच्चों के कल्याण के लिये								
	8?								
	(1) स्कूल मील प्रोग्राम	(2) आई सी डी एस							
	(3) ए एन पी	(4) आई सी एम आर							
	(24)								



101.	The ways in which messages can be carried or delivered is known as:								
	(1) Channels	(2) Audience							
	(3) Communication	(4) Sender							
	तरीका, जिससे संदेश ले जाये जाते हैं या पहुँचाये जाते हैं, वह जाना जाता है :								
	(1) चैनल के नाम से	(2) श्रोता के नाम से							
	(3) वार्ता के नाम से	(4) बाहक के नाम से							
102.	Central Board of Education was es	stablished in :							
	(1) 1911 (2) 1915	(3) 1921 (4) 1930							
	सेन्ट्रल बोर्ड ऑफ एजुकेशन की स्थापना ह								
	(1) 1911 单 (2) 1915 辛	(3) 1921 中 (4) 1930 中							
103.	Replica are the best example of:								
	(1) 3 Dimentional Visual Aids	(2) 2 Dimentional Visual Aids							
	(3) 4 Dimentional Visual Aids	(4) Plane Mirror Image							
	प्रतिकृतियाँ 🐲 उदाहरण हैं :	8-							
	(1) 3 डाइमेन्शनल विजुअल एड्स का	(2) 2 डाइमेन्शनल विजुअल एड्स का							
	(3) 4 डाइमेन्शनल विजुअल एड्स का	(4) प्लेन मिरर इमेज का							
104.	The correct size of flash card is:								
	(1) 40 cm to 70 cm	(2) 50 cm to 70 cm							
	(3) 40 cm to 80 cm	(4) 60 cm to 70 cm							
	पलेश कार्ड का सही आकार होता है :								
	(1) 40 सेमी से 70 सेमी	(2) 50 सेमी से 70 सेमी							
	(3) 40 सेमी से 80 सेमी	(4) 60 संभी से 70 सेमी							
105.	Communication is a primary tool for	r effective :							
	(1) Speaking	(2) Behaviour change							
	(3) Impact	(4) Writing							
	संचार एक आरम्भिक साधन है, प्रभावी :								
	(1) बोलने के लिये	(2) व्यवहार परिवर्तन के लिये							
	(3) प्रभावशाली होने के लिये	(4) लिखने के लिये							
	. (2	THE CONTRACTOR OF THE PARTY OF							
		P.T.O.							

06.	Village markets, Bazaars and Melas are instances of :								
	(1) Formal Group Communication	(2) Informal Group Communication							
	(3) Focused	(4) Unfocused							
	गाँव के मार्केट, बाज़ार और मेले, अच्छे उदाहरप	ग हैं :							
	(1) औपचारिक समूह संचार के	(2) अनौपचारिक समूह संचार के							
,	(3) केन्द्रित के	(4) अकेन्द्रित के							
107.	"Workshop" means :	*							
	(1) Personal Contact Method	(2) Group Contact Method							
	(3) Mass Contact Method	(4) Lecture Method							
	"कार्यशाला" का तात्पर्य है :								
	(1) व्यक्तिगत सम्पर्क विधि	(2) समूह सम्पर्क दिधि							
	(3) जन सम्पर्क विधि	(4) व्याख्यान विधि							
108.	The main function of Education is:								
	(1) Political development	(2) Industrial development							
	(3) Psychological development	(4) Human resource development							
	शिक्षा का मुख्य कार्य है :								
	(1) राजनीतिक विकास	(2) औद्योगिक विकास							
	(3) मानसिक विकास	(4) मानव संसाधन विकास							
109.	According to Aristotle Communication has:								
	(1) .5 ingredients	(2) 4 ingredients							
	(3) 3 ingredients	(4) 2 ingredients							
	अरस्तू के अनुसार संचार के :								
	(1) 5 घटक हैं	(2) 4 घटक हैं							
1	(1) 5 पटक है. (3) 3 घटक है.	(4) 2 घटक है							
	(3) 5	26)							



110.	A systematic display of models, charts, photographs etc. is known as:								
		Exhibition			100) Demons			
	(3)	Lecture			(4) Observa	ition		
	एक	एक तरीके से मॉडल, चार्ट, फोटोग्राफ इत्यादि को दर्शाना जाना जाता है:							
	(1)	प्रदर्शनी के नाम	से .		(2) डिमान्स्ट्रेश	न के नाम से	रें	
	(3)	व्याख्यान के ना	म से		(4)) आब्जर्वेशः	न के नाम से		
111,	EN	IMS stand for	:	3.					
		(1) Electric Mail Message System							
		(2) Electro Magnetic Message System							
	(3)	(3) Electronic Messenger Management System							
		Electronic M			em				
		ई० एम० एम० एस० का तात्पर्य है:							
		(1) इलेक्ट्रिक मेल मैसेज सिस्टम				******			
	(2)	(2) इलेक्ट्रो मैंगनेटिक मैसेज़ सिस्टम							
	(3) इलेक्ट्रॉनिक मेसेन्जर मैनेजमेन्ट सिस्टम					T. Merson			
	(4)	इलेक्ट्रॉनिक मेल	मैसेज	सिस्टम					
112.	Wh	nich State in In	dia sp	ending the	largest a	mount on	Primary E	ducation 2	
	(1)	Bihar		Gujarat		Madhya			
1	भारत	तवर्ष का कौन-सा				. खर्च करता	章 7	Keraia	
		बिहार		गुजरात		मध्य प्रदेश		4) केरल	
113.	The	eosophical Soc	iety' v	vas started	in Ameri	ca in the y	ear :		
		1875		1876		1877	(4)	1878	
	'थियोसोफिकल सोसाइटी' अमेरिका मैं शुक्त हुई थी, सन :							10.0	
		1875 节		1876 में		1877 में	(4)	1878 ₹	
114.	Who	o says this "? munication"?	All ed	ucational	and actio	n program	mmes in	agriculture are	
	(1)	Leagans	(2)	Coleman	(3)	Stevens	W		
	यह ।	किसने कहा है -	सारे	शैक्षणिक ए	वं एक्शन ब्रो	ग्राम जो एर्ग	्रेड्न	Howland	
	菅 ?				- "	- 18	141646 4 8	Howland ति हैं. सब संचार	
٠,	(1)	लीगेन्स	(2)	को लमन	(3)	स्टीवनः.	(4)	डॉलेण्ड	
	(27)								
								P.T.O.	



115.	The 'Sarvodaya ideology' is the outcome of way of thinking of:						
	(1) Gandhiji		(2) Nehruji				
	(3) Netaji		(4) Indira Gandhi	4) Indira Gandhi			
	'सर्वोदय विचारधारा' एक निष्कर्ष है :						
	(1) गाँधी जी के सोच	के तरीके का	(2) नेहरू जी के सोच के तरीके का				
	(3) नेताजी के सोच के	तरीके का	(4) इन्दिरा गाँधी के र	सोच के तरीके का			
116.	DWCRA programme was started in the year:						
	DWCRA कार्यक्रम किस वर्ष में शुरू हुआ था ?						
	(1) 1981	(2) 1979	(3) 1982	(4) 1980			
117.	In ABC's of journalism 'A' stands for :						
	(1) Accuracy	(2) Awakening	(3) Attraction	(4) Access			
	पंत्रकारिता के ए बी सी में 'ए' से तात्पर्य है :						
	(1) सटीक	(2) जागरूकता	(3) आकर्षण	(4) पहुँच			
118.	Training and visit system of Extension was first introduced in :						
	(1) Turkey	(2) India	(3) Israel	(4) Iraq			
	प्रसार में ट्रेनिंग और विजिट सिस्टम सर्वप्रथम कहाँ शुरू हुआ था ?						
	(1) - तुर्की	(2) भारत	(3) इजराइल	(4) ईराक			
119.	The terms intrapreneur was coined in the country:						
	(1) Germany	(2) America	(3) India	(4) France			
	इन्ट्राप्रीन्यूर शब्द की उत्पत्ति किस देश में हुई थी ? .						
	(1) जर्मनी	(2) अमेरिका	(3) भारत	(4) फ्रान्स			
120.	Jacobson teaching:						
	Pilet पिक्चर प्रोजेक्टर में किस साइज का प्रोजेक्टर कक्षा में पढ़ाये जाने के लिये उपयुक्त है ?						
	(1) 8 mm	(2) 16 mm	(3) 24 mm	(4) 35 mm			
	SERFACE CONTRACTOR						



FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए



अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

(इस पुस्तिका के प्रथम आवरण-पृष्ट पर तथा ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र के दोनों पृष्टों पर केवल *नीली।काली बाल-पाइंट पेन* से ही लिखें)

- 1. प्रश्न पुरितका मिलने के 30 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं है। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
- 2. परीक्षा भवन में लिफाफा रहित प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
- 3. उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा। केवल उत्तर-पत्र का ही मूल्यांकन किया जायेगा।
- 4. अपना अनुक्रमांक तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
- 5. उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तों को गाढ़ा कर दें। जहाँ -जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुस्तिका का क्रमांक तथा सेट का नम्बर उचित स्थानों पर लिखें।
- 6. ओ॰ एग॰ आर॰ पत्र पर अनुक्रगांक संख्या, प्रश्न-पुस्तिका संख्या द सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्न-पुरितका पर अनुक्रमांक संख्या और ओ० एम० आर० पत्र संख्या की प्रविष्टियों में उपरिलेखन की अनुमति नहीं है।
- 7. उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।
- 8. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिये आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निर्देशों के अनुसार बाल-प्वाइंट पेन से गाढ़ा करना है।
- 9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिये केवल एक ही वृत्त को गाढ़ा करें। एक से अधिक वृत्तों को गाड़ा करने पर अथवा एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलत माना जायेगा।
- 10. ध्यान दें कि एक बार स्याही द्वारा अंकित उत्तर बदला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं, तो सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शून्य अंक दिये जायेंगे।
- 11. रफ कार्य के लिये इस पुरितका के मुखपृष्ट के अंदर वाला पृष्ठ तथा अंतिम खाली पृष्ट का प्रयोग करें।
- 12. परीक्षा के उपरान्त केवल ओ० एम० आर० उत्तर-पत्र ही परीक्षा भवन में जमा करें।
- 13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।
- 14. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का /की भागी होगा / होगी।



