# **PAPER-III PSCYCHOLOGY**

#### Signature and Name of Invigilator 1. (Signature) \_\_\_\_\_ OMR Sheet No.:.... (To be filled by the Candidate) (Name) \_\_\_\_\_ Roll No. 2. (Signature) \_\_\_\_\_ (In figures as per admission card) (Name)

Time :  $2^{1}/_{2}$  hours [Maximum Marks : 150

Roll No.\_\_\_

Number of Pages in this Booklet: 32

### **Instructions for the Candidates**

- 1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of seventy five multiple-choice type of questions.
- 3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below:
  - To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal and do not accept an open booklet.
  - Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be
  - **given.**(iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- 4. Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.

Example: (A) (B) (D) where (C) is the correct response.

- Your responses to the items are to be indicated in the OMR Sheet given inside the Booklet only. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated.
- Read instructions given inside carefully. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means such as change of response by scratching or using white fluid, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the test question booklet and Original OMR Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry original question booklet and duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
- 10. Use only Blue/Black Ball point pen.
- 11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- 12. There is no negative marks for incorrect answers.
- 13. In case of any discrepancy in the English and Hindi versions, English version will be taken as final

## परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

Number of Questions in this Booklet: 75

(In words)

- इस पष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए ।
- इस प्रश्न-पत्र में पचहत्तर बहविकल्पीय प्रश्न हैं।
- परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी । पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे, जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
  - (i) प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए उसके कवर पेज पर लगी कागज की सील को फाड़ लें । खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें ।
  - (ii) कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक कर लें कि ये पूरे हैं। दोषपूर्ण पूस्तिका जिनमें पृष्ठ/प्रश्न कम हों या दुवारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात् किसी भी प्रकार की त्रृटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें । इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे । उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा ।
  - (iii) इस जाँच के बाद OMR पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें ।
- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं। आपको सही उत्तर के वृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है ।

उदाहरण :(A) (B) जबिक (C) सही उत्तर है ।

- प्रश्नों के उत्तर केवल प्रश्न पुस्तिका के अन्दर दिये गये OMR पत्रक पर ही अंकित करने हैं । यदि आप OMR पत्रक पर दिये गये वृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिह्नांकित करते हैं, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा ।
- अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें ।
- कृच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ट पर करें ।
- यदि आप OMR पत्रक पर नियंत स्थान के अलावा अपना नाम, रोल नम्बर, फोन नम्बर या कोई भी ऐसा चिह्न जिससे आपकी पहचान हो सके, अंकित करते हैं अथवा अभद्र भाषा का प्रयोग करते हैं. या कोई अन्य अनुचित साधन का प्रयोग करते हैं, जैसे कि अंकित किये गये उत्तर को मिटाना या सफेद स्याही से बदलना तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित किये जा सकते हैं ।
- आपको परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न-प्रितका एवं मूल OMR पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें । हालांकि आप परीक्षा समाप्ति पर मूल प्रश्न-प्रितका तथा OMR पत्रक की ड्प्लीकेट प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं ।
- 10. केवल नीले/काले बाल प्वाईंट पेन का ही इस्तेमाल करें । 11. किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है ।
- गलत उत्तरों के लिए कोई नकारात्मक अंक नहीं हैं।
- 13. यदि अंग्रेजी या हिंदी विवरण में कोई विसंगति हो, तो अंग्रेजी विवरण अंतिम माना जाएगा ।

D-04-14 || || || || ||

1 P.T.O.

## **PSCYCHOLOGY** Paper – III

Note: This paper contains seventy five (75) objective type questions of two (2) marks each. All questions are compulsory.

- Among the following descriptions of major defense mechanisms, which one describes 1. 'projection'?
  - (A) Assigning logical or socially desirable motives to that we do.
  - Directing a motive that cannot be gratified in one form into another channel.
  - (C) Denying that an unpleasant reality exists.
  - (D) Assigning our own undesirable qualities to others.
- 2. Match the items of List – I (Theory) with List – II (Explanation) and mark your answer with the help of the codes given below:

	List – I		List – II
	(Theory)		(Explanation)
p.	Doctrine of specific nerve energies	1.	The basilar membrane vibrates as a whole to the frequency of the sound wave.
q.	Frequency theory	2.	The sensation elicited by stimulus depends primarily on the nerve excited and secondarily on

Purkinje effect 3. Refers to the tendency to perceive the simplest r. and the most stable figure of all possible alternatives.

the stimuli.

Law of Pragnanz 4. The illumination decreases owing to the shift S. from photopic cone vision to scotopic rod vision.

#### **Codes:**

S q r p (A) 2 3 1 4 (B) 3 4 1 2 2 1 3 4 (C) (D) 3 4 2 1

- **3.** Engram involves many physical changes. They are
  - 1. Change in number of receptor sites.
  - 2. Change in the transmission system.
  - Changes in the sensitivity of the synapse through repeated stimulation. 3.
  - 4. Changes in the dendrites.
  - 5. Changes in the neuron structure.

#### Codes:

(A) 1, 3 and 4 (B) 3 and 5 (C) 1, 2 and 4 (D) 2 and 4

## मनोविज्ञान प्रश्नपत्र - III

निर्देश: इस प्रश्नपत्र में **पचहत्तर** (75) बह-विकल्पीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक है । सभी प्रश्न अनिवार्य है ।

							,		~
1. निम्नलिखित प्रमु	ब मनारच	नाओं के	वणन ग	न स	कान	'प्रक्षपण'	का वणन	करता ह	'?

- (A) हम जो करते हैं उसके लिए तार्किक अथवा सामाजिक तौर पर वांछनीय अभिप्रेरकों का समनुदेशन ।
- (B) एक अभिप्रेरक का एक रूप में तृप्ति न हो पाने की स्थिति में अन्य माध्यम की तरफ मोड़ दिया जाना ।
- (C) यह अस्वीकार करना कि कोई अप्रिय वास्तविकता अस्तित्व में है ।
- (D) स्वयं के अवांछित गुणों को दूसरों में समन्देशित करना ।
- सूची- I (सिद्धांत) को सूची- II (व्याख्या) के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिये गये कूटों से सही उत्तर का 2. चयन कीजिए:

	•	सूची	– I				सूची – II
		(सिद्ध	गन्त	)			(व्याख्या)
p.	विशेष सिद्धाः		का	ক্তৰ্	ओं क	1.	ध्वनि तरंग की बारंबारता के प्रति पूरी बेसिलर झिल्ली संपूर्ण रूप से कंपन करती है ।
q.	बारम्ब	।।रता	सिद्ध	ान्त		2.	उद्दीपक उद्भूत संवेदी उत्तेजना प्राथमिक रूप से उत्तेजित तंत्रिका पर निर्भर करती है तथा गौण रूप से उद्दीपक पर निर्भर करती है ।
r.	परिकं	जे प्रभ	ाव			3.	यह सभी संभव विकल्पों से सर्वाधिक सरल तथा सर्वाधिक स्थिर आकृति के प्रत्यक्षिकृत करने की प्रवृत्ति से संबंधित हैं ।
s.	प्रेगनेंज	न का	नियम	Ŧ		4.	फोटोपिक शंकु दृष्टि से स्कॉटोपिक दण्ड दृष्टि में परिवर्तन के कारण प्रदीपन में ह्रास होता हैं।
कूट:							
( <b>A</b> )	p	q	r	ļ	s		

(A) 2 (B) 3 2 4 (C) 2 1 3 4 (D) 3 4 1

- एनग्राम में निम्न में से कौन से भौतिक परिवर्तन होते हैं ? 3.
  - संग्राहक केन्द्रों की संख्या में परिवर्तन 1.
  - संचारण प्रणाली में परिवर्तन 2.
  - बारम्बार उद्दीपन से साइनेपस की संवेदनशीलता में परिवर्तन 3.
  - डेन्ड्राइट्स में परिवर्तन 4.
  - न्यूरोन की संरचना में परिवर्तन 5.

कूट:

(A) 1, 3 तथा 4

(B) 3 तथा 5

1, 2 तथा 4

(D) 2 तथा 4

4.	Matc		[ with L st – <b>I</b>	ist – II a	nd indi	ndicate your answer with the help of codes given below: List – II							
		(Counse)		xills)				(Features)	)				
	p.	Self-di			1.	Telling alternate		ent to view		m from an			
	q.	Directi	ve		2.		ing to	the client th	e logical o	utcomes of			
	r.	Refram	ing		3.	Counsel	lor	discloses om the past.	about	personal			
	S.	Logica	l conse	quences	4.	-	the cli	ent how to		solving the			
	Code	· 25				prootem	, 011515	•					
	Cour	p q	r	S									
	(A)	4 3	2	1									
	(B)	3 4	1	2									
	(C)	2 1	3	4									
	(D)	1 2	4	3									
<ol> <li>6.</li> </ol>	your Asse. Reas Code (A) (B) (C) (D) Matc. p. q. r.	answer untion (A) motivation (R): es: Both (A) Both (A) is tr (A) is fath the iter  Cognition	sing the sing the sing the single sin	e codes gud's theoremakers theoremakers theoremakers the codes gud's theoremakers theoremakers theoremakers are codes gud's theoremakers the companies the companies the companies theoremakers the companies the com	given bory hold is deterences the and dee, but dee, but dee, the List the List therapy therapy	relow: Ids that normined by seresults for the results for the	many by biologrom variet extends the commark y	pehaviours a ogical drives ariations in I planation o prrect explana- your answer List (Clinical Conxiety disor- ost-traumation	are caused s of sex and learning ex f (A). nation of (A) with the sex and the sex are	A). given codes : order			
	S.	reproce		it desensi	uzauo	n and 4.	. D(	orderline pe	isonanty u	isoruei			
	Code	-	ssing										
	(A) (B) (C) (D)	p q 3 1 4 2 2 4 1 3	r 4 3 1 2	s 2 1 3 4									
_	. ,								9				
7.	1. 3. (A)		e in me Blood P	etabolic ra		2. 4. (B)	Dilat		S				
Pape	r-III					4				D-04-14	ļ		
						-				2 7.11			

4.	सूची -			ची – I	I को सुम्	मेलित कीजिए और	दिए	-,	ं की सहायता से उत्तर का चय	न कीजिए :
			ची – I						ची – II	
			र्श कौश	(લ)		·_>		(	ाशेषताएँ) 	
	p.		प्रकटन		1.				पक परिप्रेक्ष्य में देखने के लिए	
	q.		शात्मक		2.	•			र के तार्किक परिणामों के बारे	
	r.	•	र्चना		3.				क्तगत अनुभवों का प्रकटन क्	
	S.		र्कक परि	्णाम	4.	क्लाइट को यह ब	वतान	ा कि सम	ास्या/मामले का समाधान कैसे	करना है।
	कूट:									
		p	q	r	S					
	(A)	4	3	2	1					
		3		1	2					
	(C)		1 2	3 4	4 3					
	(D)	1	2	4	3					
5.	अपना	उत्तर <b>कथन</b>	दीजिए ( <b>A</b> ) :	: फ्रायड	का सि	द्धांत यह मानता है	कि	अनेक व	और नीचे दिए गए कूटों का	-
	•					ाकता के जैविक अं				
			अधिगम	अनुभव	त्री में वि	विधता से व्यक्तित्व	म	अतर आ	ता है।	
	कूट:				. 0	` `	,			
	(A)					और (R), (A) की				
	(B)					परन्तु (R), (A) व	भी स	ाही व्याख	या नहीं है ।	
	(C)	(A)	सही है,	परन्तु	(R) गल	ात है ।				
	(D)	(A)	गलत है	, परन्त्	(R) स	ही है ।				
6.	सूची -	– I को	सूची -		साथ सुग् <b>[ची – I</b>		दिये	गये कूटो	ो की सहायता से अपना उत्तर <b>सूची – II</b>	इंगित करें :
				(2	उपचार)				(नैदानिक अवस्था)	
	p.	संज्ञ	ानात्मक	व्यवह	ार उपचा	र		1.	दुश्चिता विकार	
	q.	एक	सपोजर '	तकनीव	नी			2.	पोस्ट-ट्राउमेटिक स्ट्रेस विका	र
	r.	डाय	ालेक्टिक	न्यवह	ार उपच	ार		3.	अवसाद	
	s.	आई	ई - मूवग	मेन्ट डि	सेंसिटाइः	जेशन एण्ड रिप्रोसेरिं	पुग	4.	बार्डरलाइन व्यक्तित्व विका	र
	कूट :									
		p	q	r	S					
	(A)	3	1	4	2					
	(B)	4	1 2 4	3	1					
	(C)	2	4	1	3					
	(D)	1	3	2	4					
7.	<del></del>	ਕਰਿਕਤ	· ਜੇਂ ਜੇ =	ىلىر ئىر	- بالتان	क प्रतिक्रिया तनाव र	में जे	ਜੀ ਵੈ ਹ		
/•					रा।रा।र०				ian kar	
	1.		न दर में 				•	•	ं का फैलना ने में चित्र	
			चाप में	कमा					ते में वृद्धि	
		2 औ						1, 2 औ		
	(C)	1, 3	और 4			(I	<b>)</b> )	2, 3 औ	ार 4	
D-04	-14						5			Paper-III

8.	1. 3.	Inhib Exte 1 and	oition rnal o d 2			y beha	2. 4. (B)	oroduces two sets of conseq Self-evaluation Habit 3 and 4 1 and 4	uences. They are			
9.	the o	ccurre incre	ence o	f an e	event usuall		the (B)	the stress and it stress. increases, decreases decreases, decreases	nability to predict			
10.			t – I ( th the <b>Lis</b>	nat of List – II (Explanation :  List – II	on) and mark your							
		(Stud	ving l	Motiv	vation)			(Explanation)				
	p.				Approach	1.	Interpersonal relations with community.					
	q.				proach	2.	-	tives rewards and punishm				
	r.			-	roach	3.		alising needs.				
	S.				Approach	4.	Beha	viour is determined by outtribution	our thinking			
	Codes:											
11.	(D) Read your	3 1 1 l each	er usii	4 4 2 ne foling the	1 3 4 dlowing two	en belo	ow:	Assertion (A) and Reason				
		on (F	<b>R</b> ): Pe	eople	with intern	al loci	us of c	control are prone to learned ontrol believe that intellige gies.	<del>-</del>			
	and they work at developing new strategies.  Codes:  (A) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).  (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).  (C) (A) is true, but (R) is false.											
	(D)	(A) i	is false	e, but	(R) is true.							
12.												
13.	<ul> <li>(C) Initial state; outcome state</li> <li>(D) Initial state; intermediate state</li> <li>According to self-determination theory of motivation given by Ryan and Deci, the three inborn and universal needs are</li> <li>(A) Autonomy, Symmetry and Competence.</li> <li>(B) Symmetry, Competence and Relatedness.</li> <li>(C) Autonomy, Competence and Relatedness.</li> <li>(D) Competence Relatedness and Order.</li> </ul>											

8.	अल्बर्ट बन्डुरा के अनुसार कोई भी व्यवहार परिणा	मों के दो सेटों का उत्पादन करते हैं । वे निम्नलिखित हैं –
	1. प्रावरोध/अवरोध	2. स्व-मूल्यांकन
	3. बाह्य परिणाम	4. आदत
	(A) 1 और 2	(B) 3 और 4
	(C) 2 और 3	(D) 1 और 4
9.		कर सकता है तनाव को देती है तथा किसी घटना के
	होने के पूर्वानुमान में अक्षमता सामान्यत: तनाव के	ो देती है ।
	(A) बढ़ा, बढ़ा	(B) बढ़ा, घटा
	(C) घटा, बढ़ा	(D) घटा, घटा
10.	सूची – I को सूची – II के साथ सुमेलित कीजिए	तथा सूची के नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए :
	सूची – I	सूची – II
	(प्रेरणा का अध्ययन)	(व्याख्या)
	p. व्यवहारवादी उपागम 1.	समुदाय के साथ अंतर-वैयक्तिक सम्बंध
	q. मानवतावादी उपागम 2.	प्रोत्साहन पुरस्कार और सजा
	r. संज्ञानात्मक उपागम 3.	सिद्धिकरण (actualizing) आवश्यकताएँ
	s. सामाजिक – सांस्कृतिक उपागम 4.	
	कूट:	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	p q r s	
	(A) 2 3 4 1 (B) 3 2 4 1	
	(B) 3 2 4 1	
	(C) 1 2 4 3	
	(D) 1 3 2 4	
11.	निम्नलिखित दो कथनों-अभिकथन (A) और तर्व	o (R) को पढ़िए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए
	अपना उत्तर दीजिए :	
	अभिकथन (A): नियन्त्रण के बाहरी अवस्थान व	ाले व्यक्तियों को अधिगम विवशता होने की सम्भावना रहती है ।
	तर्क (R) : नियंत्रण के आन्तरिक अवस्थान वाल	ने लोग यह मानते हैं कि बुद्धिमत्ता परिवर्तनशील है और वह नई
	रणनीतियों का विकास करने की ओर कार्य	करते हैं ।
	कूट:	
	(A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A)	) की सही व्याख्या है ।
	(B) (A) और (R) दोनों सही है, परन्तु (R), (A	A) की सही व्याख्या नहीं है ।
	(C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।	
	(D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।	
12.	समस्या दिक सिद्धांत के अनसार, समस्या समाध	ानकर्ता सामान्यत: तीन अवस्थाओं में कार्य करता है;
	लक्ष्य अवस्था और सभी संभावित ।	
	(A) पूर्वावस्था; अंतिम अवस्था	(B) प्रथम अवस्था; परिणामी अवस्था
	(C) आरंभिक अवस्था; परिणामी अवस्था	
12		
13.		-निश्चय सिद्धान्त के अनुसार, तीन जन्मजात और सार्वभौमिक
	आवश्यकताएँ हैं	
	(A) स्वायत्तता, सम्मिति तथा सामर्थ्य	
	(B) सम्मिति, सामर्थ्य और सम्बद्धता	
	(C) स्वायत्तता, सामर्थ्य और सम्बद्धता	
	(D) सामर्थ्य, सम्बद्धता और क्रम	

14.	resul	lt from	an in	creas	ologists distir	entrati	on of	solute	es and	d low b	lood p	ressur		
					volumic Osmotic					Hyperv ımic Os				
15.	plan	, contro	ol and	l moi	theory identition that the theory is the theory in problem.	em sol	ving.					s;	are u	ised to
					mponents g, Knowledge		` ′			ormanc cquisit		mpon	ents	
16.					llowing two e codes given			Assert	ion (	(A) and	l Reas	son (R	(and in	ndicate
	<b>Assertion</b> (A): Environments that influence educational and cultural opportunit enhance crystallized intelligence.													
			) : Cr	ystal	lized intellige	ence is	deve	loped 1	throu	ıgh stin	nulatir	ng flui	d intellig	gence.
	Cod		(A) a	nd (1	R) are true an	d (R) i	s cor	rect ex	nlana	ation of	F(A)			
	(B)				R) are true, bu				-			of (A)		
	(C)				(R) is false.	` /				•		` ′		
	(D)	(A) is	false	e, but	t (R) is true.									
17.					llowing two			Assert	ion (	(A) and	l Reas	son (R	and ir	ndicate
	•			_	e codes given			-1.v	ahlar	22.0				
					se mental sho n solving inc			-	obiei	IIS.				
	Cod		, • 11.	00101	n sorving me	iaacs t		······································						
	(A)				R) are true an				-					
	(B)				R) are true, bu	ıt (R) i	is not	the co	rrect	explan	ation	of (A)		
	` '				(R) is false.									
	(D)	(A) 1S	Taise	e, Dui	t (R) is true.									
18.					ist – I (conce) given below		h Lis	t – II (	origii	nator) a	and ma	ark yo	ur answe	er with
	0110 1	or draw		ist –	•	•		List –	- II					
			(Co	once	pt)		((	Origina	ator)	)				
	p.	Perso				1.		George	•	•				
	q.				chology	2.		I.J. Eys						
	r. s.				truct theory it theory	3. 4.		Ienry N Jordon		•				
	Cod		ogica	1 114	it theory	٦.		Jordon	Тпр	OIt				
		p	q	r	S									
	(A)	3	4	1	2									
	(B)	1	2	3	4									
	(C)	2	3	1	4									
	(D)	4	1	2	3									

14.	शारीरिक मनोवैज्ञानिक प्यास और _ निम्न रक्तदाब में वृद्धि के परिणाम है ।	प्यास के बीच	अंतर करते हैं जो क्रमश: घोल के सांद्रण	और
	(A) ऑस्मोटिक और हायपोवोलोमिक	` /	5 और हायपरवोलोमिक	
	(C) हायपोवोलोमिक और ऑस्मोटिक	(D) हायपरवोल	ोमिक और ऑस्मोटिक	
15.	स्टर्नबर्ग का 'ट्राईआर्किक' सिद्धांत समाधान में योजना, नियंत्रण और निगरानी के वि		ज्वान करता है; का प्रयोग समस्या	ा के
	(A) तीन; मेटाकम्पोनेंट	(B) चार; निष्प		
	(C) समस्या समाधान; ज्ञान	(D) अनेक; संग्र	गाप्ति घटक	
16.	निम्नलिखित दो कथनों - अभिकथन (A) औ अपना उत्तर दीजिए । अभिकथन (A) : परिवेश जो शैक्षिक और स			•
	हैं ।		-	
	तर्क (R) : क्रिस्टलाइजड बुद्धि फ्लूड बुद्धि के	द्धीपन के माध्यम से वि	कसित होती है ।	
	कूट:	A) af ard amon di	. ,	
	(A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (B) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R			
	(C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।	, (A) यम राहा ज्याख्य	1 161 6 1	
	(D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।			
17.	निम्नलिखित दो कथनों - अभिकथन (A) औ	तर्क (R) को पढ़िए	और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते	हुए
	अपना उत्तर दीजिए :			
	<b>अभिकथन</b> (A) : हम समस्याओं के समाधा	के लिए मानसिक तौ	ए पर सरल उपायों (short-cuts) का उपन	योग
	करते हैं । तर्क ( <b>R</b> ) : समस्या समाधान में चिंतन शामिल	<del>}</del> 1		
	कूट:	, i		
	(A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R),	A) की सही व्याख्या है	`1	
	(B) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R			
	(C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।			
	(D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।			
18.	सूची – I (संप्रत्यय) को सूची – II (प्रतिपादव	) के साथ सुमेलित की	जिए और नीचे दिए गए कूटों से सही उत्तर	का
	चयन कीजिए :		**	
	सूची – I (संप्रत्यय)	सूची – (प्रतिपा		
		(प्राप्तपा) 1. जॉर्ज कैली	· ·	
	p. परसानालाजा q. व्यक्तिक मनोविज्ञान	2. एच. जे. उ		
	r. वैयक्तिक निर्मिति (कांस्ट्रस्ट) सिद्धान्त	3.   हेनरी मूरे		
	s. जैविक शीलगुण सिद्धांत	4. गॉर्डन आ	लपॉर्ट	
	कूट:			
	p q r s (A) 3 4 1 2			
	(B) 1 2 3 4			
	p q r s (A) 3 4 1 2 (B) 1 2 3 4 (C) 2 3 1 4 (D) 4 1 2 3			
<b>D-0</b> 4		9	Paper-	III
			_	

	2.	Incı	ease i	n brea	athing	rate	·.						
	3.	Mu	scles a	are rel	axed.								
	4.	Incı	ease i	n Bra	in's n	netab	polic rate.						
	Cod	es:											
	(A)	1 ar	nd 3 ar	e con	rect.		(B) 2 and 3 are correct.						
	(C)	1 ar	nd 4 ar	e con	rect.		(D) 2, 3 and 4 are correct.						
20.	Mate	ch Lis	st – I	with l	List –	II us	sing the codes given below:						
			List –	· I			List – II						
	(Co	ncep	t/Phe	nome	non)		(Examples/Description)						
	p.	Mo	orpher	ne		1.	Adjective before the noun						
	q.	Ph	oneme	2		2.	Conclusion of statements						
	r.	Sy	ntax			3.	Break						
	s.	Sy	llogisı	n		4.	'D' or 'A'						
Codes:													
		p	q	r	S								
	(A)	3	4	1	2								
	(B)	3	4	2	1								
	(C)	4	3	2	1								
	(D)	4	2	3	1								
21.	The	30 ×	30 co	rrelat	ion m	atrix	a, representing the correlation among the thirty facet scales						
	of th	e NE	O-PI-	3 wer	e fact	or ar	nalyzed by three methods:						
	1.	Prir	ncipal	comp	onent	s me	ethod						
	2.	Max	ximun	n likel	ihood	l me	thod						
	3.		-				nd the five factors were extracted in each case. Usually the e factor solution would be in the following ascending order.						
	(A)	2, 3	, 1				(B) 1, 3, 2						
	(C)	2, 1	, 3				(D) 3, 2, 1						
22.	Pitui	tary ;	gland	is call	ed ma	aster	gland because						
	(A)	Hor	mone	s secr	eted b	у Ро	osterior Pituitary regulate the activities of other glands.						
	(B)	Hor	mone	s secr	eted b	y Aı	nterior Pituitary regulate the activities of other glands.						
	(C)												

**19.** Which of the following are the characteristics of NREM sleep?

Decrease in heart rate.

(D) It is located in the Central Nervous System.

19.	निम्नरि	लेखित	में से व	हौन एन	ा.आर.इ	ई.एम. र्	निद्रा की विशेषताएँ	रँ हैं ?				
	1.	हृदय	गति में	कमी								
	2.	श्वस	न गति	में वृद्धि	-							
	3.	मांसप	ोशियाँ व	तनावमु	क्त हैं							
	4.	मस्ति	ष्क की	उपापच	ायी गा	ते में वृ	द्धि					
	कूट:											
			र 3 सह	ही हैं।			(B)	2 और 3 स	ाही हैं ।			
	(C)	1 औ	र 4 सह	ही हैं।			(D)	2, 3 और 4	4 सही हैं ।			
20.	नीचे र्ा	देए गए	, कूटों व	का उपय	ग्रोग क	रते हुए	सूची – I को सूच	ग्री – II से सुग	मेलित कीजि	ाए :		
		•	सूची –	I			सूची	– II				
		(संप्र	त्यय/प्र	घटना)			(उदाहरण	/विवरण)				
	p.	रूपि	म			1.	संज्ञा से पूर्व वि	शिषण				
	q.	स्वरि	नेम			2.	कथनों के निष्व	<sub>ठ</sub> र्ष				
	r.	वाव	य-विन्य	ास		3.	विराम (Break	<b>(</b> )				
	s.	न्यार	प्रवाक्य			4.	'D' और 'A'					
	कूट:											
		p	q	r	S							
	(A)	3	4	1	2							
				2								
	(C)	4		2								
	(D)	4	2	3	1							
21.							गपनियों में सह-स	म्बंध दर्शाने व	वाले 30 ×	30 सह-	पम्बंध मैट्रि	क्स का तीन
	विधिय			विश्लेष	शण कि	या गया	T:					
	1.	_	ा घटक									
	2.			गंभावन <u>ा</u>		• `	<b>N</b>	`` `			•	
	3.	. •					षिण में पाँच कारव इस प्रकार होगा –		र्षन किया ग	ाया । प्राय	: इन तीन ी	विधियो द्वारा
	(A)	2, 3	, 1				(B)	1, 3, 2				
	(C)	2, 1	, 3				(D)	3, 2, 1				
22.	पीयूष	ग्रंथि व	हो मास्ट	र ग्रंथि	कहा र	नाता है	क्योंकि					
	(A)	पश्च	पीयूष ः	ग्रंथि द्वा	रा स्नारि	वेत हाम	र्गेन अन्य ग्रंथियों व	की गतिविधिय	यों को विनि	यमित करत	ो हैं ।	
	(B)	अग्र	पीयूष ग्र	ांथि द्वार	ा स्रावि	ात हाम	नि अन्य ग्रंथियों व	<sub>ही</sub> गतिविधिय	ों को विनिय	मित करते	हैं।	
	(C)	पश्च	और अ	ग्र्य दोनों	पीयूष	ग्रंथियों	द्वारा स्नावित हार्मो	न अन्य ग्रंथिय	मों की गतिवि	व्रधियों को वि	वेनियमित व	करते हैं ।
	(D)	यह वे	<b>क्रिन्द्रीय</b> व	तंत्रिका	तंत्र में	स्थित	है ।					

**23.** Using Sternberg's theory as the reference, Match List – I with List – II and choose the correct code :

	List – I		List – II
	(Components)		(Type)
p.	Experiential	1.	Analytic
q.	Contextual	2.	Creative
r.	Componential	3.	Practical
		4.	Successful

#### **Codes:**

	p	q	r
(A)	3	4	2
(B)	2	3	1
(C)	2	4	3
(D)	2	1	3

**24.** A study employed two groups, matched on intelligence, each group with 30 subjects. Each subject was required to learn a list of CVC trigrams and the number of trials required to learn the list was the dependent variable. What would be the degrees of freedom if a suitable t test is used to evaluate the mean difference?

(A)	29
( <b>* *</b> /	

(B) 30

(C) 58

(D) 60

**25.** \_\_\_\_\_ states that allocating \_\_\_\_\_ rewards for behaviours previously \_\_\_\_\_ rewarded decreases level of motivation.

#### Codes:

- (A) Two factor theory; extrinsic; not
- (B) Theory X; monetary; intrinsically
- (C) Cognitive evaluation theory; extrinsic; intrinsically
- (D) Theory Y; financial; selectively

**26.** Read each of the following two statements: Assertion (A) and Reason (R) and indicate your answer using the codes given below:

**Assertion (A):** The orbital frontal cortex and the basal ganglia, especially the caudate nucleus, are the brain structures most often implicated in obsessive compulsive disorder.

**Reason** (R): Reduced metabolic activity has been found in both the orbital frontal cortex and the caudate nucleus in people with obsessive compulsive disorder.

#### **Codes:**

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
- (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) (A) is true, but (R) is false.
- (D) (A) is false, but (R) is true.
- 27. A 17 year old woman has been binging on large quantities of food, above and beyond, what most people would eat under similar circumstances. She then engages in purging behaviour as often as 3 or 4 times a week. She feels she has no control over it. The results of her physical examination are normal and she is of normal weight.

She is most likely suffering from

(A) Anorexia nervosa

(B) Bulimia nervosa

(C) Binge-eating disorder

(D) Eating disorder not otherwise specified

23.	स्टर्नबर्ग के सिद्धांत को संदर्भ रूप में उपयोग का चयन कीजिए :	ा करते हुए सूच	वी – I को सूची – II से सुमेलित कीजिए और सही कूट
	यम प्रयाग प्रमाणह . सूची – I सूची –	ш	
	सूया – 1 सूया – (घटक) (प्रका		
	` '	*	
	p. अनुभवात्मक 1. विश्ले		
	q. प्रसंगात्मक 2. सृजनः		
	r. अवयवी/घटकीय 3. व्यावह		
	4. सफल	•	
	कूट:		
	p q r (A) 3 4 2 (B) 2 3 1 (C) 2 4 3		
	(A) 3 4 2 (B) 2 3 1		
	(C) 2 4 3		
	(D) 2 1 3		
24.	एक अध्ययन में बुद्धिमत्ता पर सुमेलित दो	समूहों का प्रय	योग किया गया । प्रत्येक समूह में 30 विषय (सब्जेक्ट्स)
			अध्ययन करना पड़ा और सूची का अध्ययन करने के लिए
			में माध्य अंतर का मूल्यांकन उचित टी टेस्ट द्वारा किया
	गया । इसमें स्वतंत्रता की कोटि कितनी होर्ग		2,
	(A) 29	(B)	30
	(C) 58	(D)	
25.	बताता है कि जो व्यवहार पहले	ने प <u>ृ</u>	गुरस्कृत थे, उन्हें यदि अब पुरस्कृत करेंगे तो यह
	प्रेरणा के स्तर को कम करता है ।		
	कूट:		
	(A) दो कारक सिद्धान्त; बहिस्थ; नहीं		
	(B) X सिद्धान्त; मौद्रिक; अंतर्भूत रूप से		
	(C) संज्ञानात्मक मूल्यांकन सिद्धान्त बहि:		रूप से
	(D) Y सिद्धान्त; वित्तीय; चयनात्मक रूप		
26.			को पढ़िए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए
20.	अपना उत्तर दीजिए :	(1 <b>t</b> )	10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
	अभिकथन (A) : मस्तिष्क के आर्बिट	ल फ्रंटल का	र्टेक्स और बैसल गैंग्लिया, विशेषत: कॉडेट न्यूक्लियस
	मनोग्रस्तता-वाध्यता विकार के प्राय:	कारण होते हैं	1
	तर्क (R): मनोग्रस्तता-बाध्यता विकार से	ग्रसित लोगों वे	के आर्बिटल फ्रंटल कॉर्टेक्स और कॉडेट न्यूक्लियस दोनों में
	कम उपापचयी गतिविधि पाई गई है	1	
	तर्क :		
	(A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R	t), (A) की सह	ही व्याख्या है ।
	(B) (A) और (R) दोनों सही है, परन्तु (	(R), (A) की उ	सही व्याख्या नहीं है ।
	(C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।		
	(D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।		
27.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	में अधिकांश	लोगों द्वारा खाए गए भोजन से अधिक और बेहिसाब मात्रा
_,,	में भोजन (binging) करती रहती है । वह	उसके बाद प्र	गाय: सप्ताह में 3 या 4 बार बलात उल्टी (purging) कर
	देती है । वह महसूस करती है कि इस पर	उसका नियंत्रप	गय: सप्ताह में 3 या 4 बार बलात् उल्टी (purging) कर ण नहीं है । उसकी शारीरिक जाँच के परिणाम सामान्य हैं
	और उसका वजन भी सामान्य है ।		
	अधिक संभावना है कि वह निम्नलिखित से		
	(A) एनोरेक्सिया नर्वोसा		बुलिमिया नर्वोसा
	(C) 'बिंज-इटिंग' विकार	(D)	
D-04	I-14	13	Paper-III

28.	Whic	ch of the following are characteristic	cs of (	Charismatic leaders ?
	1.	Vision and Articulation	2.	Risk taking behaviour
	3.	Volatile moods	4.	Sensitivity to followers' needs
	Code	es:		
	(A)	2, 3 & 4	(B)	1, 2 & 4
	(C)	1, 3 & 4	(D)	1 & 4
29.	$3 \times 3$	× 2 factorial design?	om fo	or the second-order interaction effect in a
	(A)	2	(B)	4
	(C)	9	(D)	18
30.	1.	ch of the following are features of E Affective instability	Border	line Personality Disorder ?
	2.	Lack of remorse		
	3.	Impulsivity		
	4.	Self-mutilation		
	5.	Over concern with order and rules	•	
	Code		(D)	1.2.14
		1, 2 and 3		1, 3 and 4
	(C)	1, 2, 4 and 5	(D)	2, 3, 4 and 5
31.		<u>-</u>	Assert	tion (A) and Reason (R) and indicate your
		rer using the codes given below:		
	Asse			ceptual system is to keep the appearance of
	_	objects the same inspite of change		
	Keas	colour and the anterior system is re		ects objects on the basis of location, shape or sible for guiding the process
	Code	•	СБРОП	sible for guiding the process.
		Both (A) and (R) are true and (R)	is cor	rect explanation of (A)
		Both (A) and (R) are true, but (R)		* /
		(A) is true, but (R) is false.	15 1100	the correct explanation of (11).
	. ,	(A) is false, but (R) is true.		
32.	Socie	al Psychology focuses on ar	nd tha	ir
<i>34</i> .		Individuals; feelings		Groups; experiences
		People; feelings	, ,	People; thoughts
	, ,		` '	
33.		nge the following stages of Friendsl		the order given by Selman:
	I.	Two-way fair-weather cooperation	1.	
	II.	Momentary playmateship.		
	III.	Autonomous interdependence.	ما ما	
		Intimate, mutually shared relations	smp.	
	V.	One-way assistance.		
	Code		( <b>D</b> )	IIIVIVII
	. ,	II, IV, V, III, I	, ,	I, III, V, IV, II
	(C)	II, V, I, IV, III	(D)	V, I, IV, III, II
Pape	r-III		14	D-04-14

28.	निम्नी 1.	लिखित में से करिश्माई नेताओं की क्या विशे दूरदर्शिता और मुखरता	षताएँ हैं 2.	? जोखिम उठाने वाला व्यवहार
	3.	अस्थिर मनोदशा	4.	अनुगामियों की आवश्यकताओं के प्रति संवेदनशीलता
	कूट :		( <b>D</b> )	1.2.2
		2, 3 और 4 1, 3 और 4	, ,	1, 2 और 4 1 और 4
20			` ′	
29.	$3 \times 3$ (A)		अतराक्र (B)	या प्रभाव के संबंध में स्वतंत्रता की कोटि क्या होगी ? 4
	(C)		(D)	
30.	बॉर्डर	लाइन व्यक्तित्व विकार की निम्न में से कौन	-सी विशे	षताएँ हैं ?
	1.	भावात्मक अस्थिरता		
	2.	अनुताप की कमी		
		आवेगशीलता		
	4. 5.	आत्म-अंगच्छेद (सेल्फ-म्यूटीलेशन) क्रमबद्धता और नियमों के प्रति अत्यधिक	गजेन	
	<sub>े.</sub> कूट :		सपत	
		1, 2 और 3	(B)	1, 3 और 4
		1, 2, 4 और 5	` /	2, 3, 4 और 5
31.	निर्म्ना	् लेखित दो कथनों : अभिकथन (A) और त	र्क (R)	) को पढ़िए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए
0 2 0		। उत्तर दीजिए :	(22)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	अभि	<b>कथन (A) :</b> प्रात्यक्षिक प्रणाली का प्रमुख अपरिवर्तित रखना है ।	व कार्य	वस्तु के प्रकटन को उद्दीपन में परिवर्तन के बावजूद उसे
	तर्क (	•	अवस्थि	ति, आकार या वर्ण के आधार पर करता हैं तथा अग्र तन्त्र
	(147)	प्रक्रिया दिशा-निर्देश के लिए उत्तरदायी है ।		in, shancar are are share in armine that says that
	कूट:			
	(A)	(A) और (R) दोनों सही हैं और (R) (A)		
	(B)	(A) और $(R)$ दोनों सही हैं, लेकिन $(R)$ (	<b>A</b> ) की '	सही व्याख्या नहीं हैं ।
		(A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।		
		(A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।		
32.	समाज	न मनोविज्ञान पर तथा उनकी / उन	ाके <u></u>	पर फोकस करता है।
		व्यक्तियों; भावनाओं		समूहों; अनुभवों
	` ′	लोगों; भावनाओं	, ,	लोगों; विचारों
33.		ा के निम्नलिखित चरणों को सेलमैन द्वारा ब	ताये गये	क्रम में व्यवस्थित कीजिए :
	I.	दो तरफा सुमौसम सहयोग		
	II. III.	तात्कालिक साख्यभाव स्वायत्त परस्परनिर्भरता		
		स्वायत्त परस्परानमस्ता अंतरंग, परस्पर साझा संबंध		
	V.	एक-तरफ सहायता		
	ू. कूट :			
	• (	II, IV, V, III, I	(B)	I, III, V, IV, II
	(C)	II, V, I, IV, III	(D)	V, I, IV, III, II
$D_{-}0$	4-14		15	Paner-III

- **34.** Memory problem that people with dementia, including Alzheimer's, typically have is called:
  - (A) Psychogenic amnesia
- (B) Reterograde amnesia
- (C) Reteroactive amnesia
- (D) Anterograde amnesia
- 35. Problem solving comprise of different stages which refer to the sequence of
  - (A) Preparation; illumination; incubation; verification.
  - (B) Incubation; preparation; illumination; verification.
  - (C) Preparation, incubation; illumination, verification.
  - (D) Preparation, incubation, verification, illumination.
- **36.** Which one of the following theories predicts that work motivation will be low if employee perceives that increased effort will have little or no effect on his/her performance?
  - (A) Just World Theory
- (B) Need-Drive Theory
- (C) Expectancy Theory
- (D) Normative Theory
- **37.** In which of Piaget's stages of development would a child be when he has just developed object permanence?
  - (A) Sensorimotor

- (B) Pre-operational
- (C) Concrete operational
- (D) Formal operational.
- **38.** Read each of the following two statements Assertion (A) and Reason (R) and indicate your answer using the codes given below:
  - **Assertion** (A): Individuals who display disexecutive syndrome are unable to take decisions, are easily distracted and show tendency toward perseveration.
  - **Reason (R):** Individuals with extensive injuries to the temporal lobes show deficits in their executive functions.

### **Codes:**

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
- (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) (A) is true, but (R) is false.
- (D) (A) is false, but (R) is true.
- **39.** A psychologist wanted to study marital love between husbands and wives in arranged and love marriages. Fifty arranged marriage couples and fifty love marriage couples were randomly chosen and both, the husbands and wives, were administered Marital Love Scale. The data should be analyzed by
  - (A) Factorial ANOVA for independent groups.
  - (B) Factorial ANOVA for repeated measures.
  - (C) Mixed factorial ANOVA.
  - (D) Randomized one-way ANOVA.

	(A)	मनोजनित स्मृतिहास	(B)	पृष्ठोन्मुख स्मृतिहास
	(C)	पूर्वव्यापी स्मृतिह्रास	(D)	अग्रोन्मुख स्मृतिहास
<b>35. 36.</b>	समस्य (A) (B) (C) (D)	त्र प्राप्ति में विभिन्न अवस्थाएँ शामिल हैं ज तैयारी, प्रदीप्ति, उष्मायन, सत्यायन उष्मायन, तैयारी, प्रदीप्ति, सत्यापन तैयारी, उष्मायन, प्रदीप्ति, सत्यापन तैयारी, उष्मायन, सत्यापन, प्रदीप्ति	ो निम्नी करता है	लिखित क्रम में हैं – इ कि यदि कर्मचारी मानता है कि अधिक प्रयास से उसके
		नेष्पादन पर थोड़ा या कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा,		
	(A)	न्यायोचित विश्व का सिद्धान्त		आवश्यकता-अंतर्नोद सिद्धान्त
	(C)	प्रत्याशा सिद्धान्त	(D)	मानकीय सिद्धान्त
37.		ाच्चे में जब आब्जेक्ट परमानेन्स विकसित हुः या में होगा ?	ई है तो	वह पियाजे के विकास सिद्धान्तानुसार विकास की किस
	(A)	संवेदी-पेशीय	(B)	संक्रिया पूर्व
	(C)	मूर्त-संक्रियात्मक	(D)	औपचारिक - संक्रियात्मक
38.	अपना	उत्तर दीजिए ।		को पढ़िए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए
		<b>७थन (A) :</b> अकायकारा लक्षण-साहता प्रदा हो जाते हैं और संतनन (परसवरेसन) की प्रद		रने वाले व्यक्ति निर्णय लेने से अक्षम होते हैं, आसानी से बाते हैं ।
		<b>R) :</b> शंख पालि में गहरी चोट वाले व्यक्ति अ	•	
	कूट:			
	(A)	(A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A)	की सह	ही व्याख्या है  ।
	(B)	(A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A		
	(C)	(A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।		
	(D)	(A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।		
39.	अध्यय का या प्रदत्तों (A) (B) (C)	ान करना चाहते थे । परिवार द्वारा तय किए दृच्छिक तरीके से चयन किया गया और पितर का विश्लेषण निम्न प्रकार से किया जाना चार् स्वतंत्र समूहों के लिए कारकीय प्रसरण विश्व दोहराए गए मापनों के लिए कारकीय प्रसरण मिश्रित कारकीय प्रसरण विश्लेषण	गए वि ग्रें एवं प् हेए : नेषण	विवाहों में पितयों और पित्नयों के बीच दांपत्य प्रेम का वाहों के पचास जोड़ों और प्रेम विवाह वाले पचास जोड़ों पित्नयों दोनों के दांपत्य प्रेम का मापन किया गया । षण
	(D)	यादृच्छिक एक-पथीय प्रसरण विश्लेषण		

**17** 

Paper-III

D-04-14

34. अल्जेमायरस सहित डिमेन्सिया ग्रस्त लोगों में होने वाली स्मृति समस्याओं को कहा जाता है :

40. Match List – I with List – II and indicate your answer with the help of the codes given : List - I List - II (Roles) (Description) Transmits information to different members of the Liaison 1. p. organisation. 2. Responsible for representing the organisation at major Disseminator q. transactions. Negotiator 3. Maintains a network of outside contacts who provide r. favours and information to the organisation. Searches around for opportunities and also starts Entrepreneur 4. S. innovative projects **Codes:** p q r S (A) 3 1 2 4 (B) 4 2 1 3 (C) 1 3 4 2 (D) 2 1 3 4

- **41.** According to Negative State Relief Model, people provide help to others because :
  - 1. People provide help to others to regulate their moods.
  - 2. Helping is a means to momentarily boost emotion.
  - 3. People provide help due to the fear of the consequences of help.
  - 4. It bolsters their spirit over long periods.

#### Codes:

(A) 1, 2, 3

(B) 2, 3, 4

(C) 1, 2, 4

- (D) 1, 3, 4
- **42.** Which is the one that is not a 'Big Five' factor of personality?
  - (A) Extraversion

(B) Psychoticism

(C) Conscientiousness

- (D) Agreeableness
- **43.** Read each of the following two statements Assertion (A) and Reason (R) and indicate your answer using the codes given below :

**Assertion** (A): Transpersonal psychotherapy views man as a spiritual being, views consciousness as central to therapy and emphasizes emotions, feelings and experimental aspects of the client.

**Reason (R):** Self-acceptance, flexibility, recognition and awareness are some important concepts of Rational Emotive behaviour therapy.

#### **Codes:**

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
- (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) (A) is true, but (R) is false.
- (D) (A) is false, but (R) is true.

40.	सूची -	– I को सूची – I	I के साथ र्	ुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों से सही उत्तर <sup>द</sup>	का चयन कीजिए :		
		सूची – I		सूची – II			
		(भूमिकाएँ)		(विवरण)			
	p.	संपर्क (Liais	son) 1.	संगठन के विभिन्न सदस्यों को सूचना संप्रेषित करना			
	q.	सूचना-प्रसारव	<b>ह</b> 2.	बड़े लेन-देन वाले मामलों में संगठन के प्रतिनिधित्व व	b लिए उत्तरदायी		
	r.	समझौताकार	3.	बाह्य संपर्कों के, जो संगठन को अनुग्रह और सूचना ! बनाए रखना	प्रदान करते है, से नेटवर्क		
	s.	उद्यमी	4.	अवसरों की तलाश करना और साथ ही नवोन्मेषी परिय	ोजनाओं को शुरू करना		
	कूट :						
		p q	r s				
	(A)						
		4 2					
	(C)	1 3					
	(D)	2 1	3 4				
41.	नेगेटिव	व स्टेट रिलीफ म	गॅडल के अ	नुसार लोग दूसरों की सहायता करते हैं क्योंकि :			
	1.			रते हैं ताकि उनके मूड को विनियमित कर सकें ।			
	2.			गिणक वृद्धि का साधन है ।			
	3.			र से लोग सहायता करते हैं ।			
	<i>3</i> . 4.			की भावना को सहारा देती है ।			
			ाव राक्य उन	का मापना का सहारा पता है ।			
	कूट:			(D) 2.2.4			
		1, 2, 3		(B) 2, 3, 4			
	(C)	1, 2, 4		(D) 1, 3, 4			
42.	निम्नरि	लेखित में से कौन	न व्यक्तित्व	के 'बिग फाइव' फैक्टर में से नहीं है ?			
	(A)	बहिर्मुखिता (एव	क्सट्रावर्जन)	(B) मनस्तापिता (साइकोटिसिज्म)			
		-		टियसनेस) (D) स्वीकार्यता (एग्रीऐबलनस)			
43.			ं - अभिकृष	ान (A) और तर्क (R) को पढ़िए और नीचे दिए गए	कूटों का उपयोग करते हुए		
		उत्तर दीजिए :	<del></del>				
	अभिकथन (A): पार-वैयक्तिक मनोचिकित्सा व्यक्ति को एक आध्यात्मिक प्राणी के रूप में देखता है, चेतना को चिकित्सा केन्द्र के रूप में देखता है और क्लाइंट के संवेगों, भावनाओं और अनुभाविक पहलुओं पर जोर देता है।						
	तर्क	•	ोकार्यता, ल	चीलापन, प्रत्यभिज्ञान और जागरूकता रेशनल इमो	टिव व्यवहार चिकित्सा के		
		महत्त्वपूर्ण सिद्ध	रान्त हैं ।				
	कूट:		> > 0 :				
	(A)	` ' '		ई और (R), (A) की सही व्याख्या है ।			
	(B)			र्ह, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।			
	(C)	(A) सही है, ले	` ,				
	(D)	(A) गलत है,	लेकिन (R)	सही है ।			
<b>D-0</b> 4	<b>1-14</b>			19	Paper-III		

- **44.** Read each of the following two statements Assertion (A) and Reason (R) and indicate your answer using the codes given below :
  - **Assertion** (A): Organizational justice is perception of what is fair in the workplace composed of distributive, procedural and interactional justice.
  - **Reason** (R): Employees have greater tolerance of overpayment inequities than underpayment inequities as part of distributive justice.

#### **Codes:**

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
- (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) (A) is true, but (R) is false.
- (D) (A) is false, but (R) is true.
- **45.** A strategy designed to gain favourable response to a small request at first, with the intent of making the person more likely to agree later to a larger request is known as
  - (A) Compliance

- (B) Door-in the face
- (C) Foot-in the door technique
- (D) Obedience
- **46.** The Visual Placement Tests conducted by Held and Hein were specifically intended to study
  - (A) Development of depth perception.
  - (B) Relationship between sensory feedback resulting from self-initiated movement and perceptual development.
  - (C) Motor development.
  - (D) Discrimination learning.
- **47.** Which one of the following is not a correct elaboration of reading strategy in the field of literature?
  - (A) C for careful reading
  - (B) A for aim of reading
  - (C) P refers to problem identification
  - (D) S refers to solution of the problem
- **48.** Read each of the following two statements Assertion (A) and Reason (R) and indicate your answer using the codes given below :
  - **Assertion** (A): The objective of mastery goals in students is to improve, learn, seek challenges and persist inspite of difficulties.
  - **Reason (R):** Teachers can stimulate mastery goal orientation through the techniques of self-monitoring, self-improvement and deeper understanding of subject.

#### **Codes:**

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A).
- (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) (A) is true, but (R) is false.
- (D) (A) is false, but (R) is true.
- **49.** Temporary support that parents provide to a child to do a task until the child can do it alone, is termed as
  - (A) Ageism

(B) Induction

(C) Scaffolding

(D) Power assertion

- **44.** निम्निलिखित दो कथनों अभिकथन (A) और तर्क (R) को पढ़िए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए अपना उत्तर दीजिए :
  - **अभिकथन** (A): संगठनात्मक न्याय किसी कार्यस्थल के न्यायोचित (Fair) होने का प्रत्यक्षीकरण है जिसमें वितरण, प्रक्रियात्मक और अंत:क्रियात्मक न्याय सम्मिलित हो।
  - तर्क (R): वितरण न्याय में कर्मचारियों में कम वेतन असमानताओं की अपेक्षा अधिक वेतन असमानताओं के प्रति अधिक सहनशीलता होती है ।

### कृट:

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (B) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं हैं।
- (C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।
- (D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।
- 45. एक ऐसी रणनीति जिसके अंतर्गत अनुकूल प्रतिक्रिया प्राप्त करने के लिए पहले साधारण अनुरोध किया जाता है तािक भविष्य में वह व्यक्ति बड़े अनुरोध को भी सरलता से मान जाए, को कहा जाता है
  - (A) अनुपालन

- (B) डोर-इन द फेस
- (C) फूट-इन द डोर तकनीक
- (D) आज्ञाकारिता
- 46. हेल्ड तथा हेन द्वारा किये गये दृष्टिक स्थानन परीक्षण का उद्देश्य विशेष रूप से निम्निलखित में से किसके अध्ययन के लिए था ?
  - (A) दुरी प्रत्यक्षीकरण का विकास
  - (B) स्वप्रेरित गति (सेल्फ इनिशियेटेड मूवमेंट) तथा प्रात्यक्षिक विकास के परिणामस्वरूप (जिनत) संवेदी फीडबैक के बीच सबंध
  - (C) पेशीय विकास
  - (D) विभेदनात्मक अधिगम
- 47. निम्नलिखित में से कौन सा साहित्य के क्षेत्र में पठन नीति की सही विस्तृत व्याख्या नहीं कर पाता ?
  - (A) C ध्यानपूर्वक पठन हेत्
  - (B) A पठन लक्ष्य हेत्
  - (C) P का संबंध समस्या की पहचान से है
  - (D) S का संबंध उस समस्या के समाधान से है
- **48.** निम्निलिखित दो कथनों अभिकथन (A) और तर्क (R) को पढ़िए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए अपना उत्तर दीजिए :
  - **अभिकथन** (A) : छात्रों में प्रभुत्व लक्ष्यों का उद्देश्य कठिनाइयों के बावजूद दृढ़ रहना, सीखना, चुनौतियों को स्वीकार करना और सुधार लाना है ।
  - तर्क (R) : शिक्षक स्व-निगरानी, स्व-सुधार और विषय के गहन समझ की तकनीकों के माध्यम से प्रभुत्व लक्ष्य के अभिविन्यास को प्रेरित कर सकते हैं ।

## कूट:

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है ।
- (B) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं हैं ।
- (C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
- (D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।
- **49.** माता-पिता किसी बच्चे को कोई कार्य करने के लिये जो अस्थायी सहायता तब तक करते हैं जब तक कि वह अकेले उसे न कर ले, उसे निम्नलिखित में से क्या कहा जाता है ?
  - (A) काल-प्रभवण (ageism)
- (B) आगमन (Induction)

(C) पाड़ (Scaffolding)

(D) शिक्त दृढ़कथन (Power assertion)

50.						_	statements – n below :	- Assertion	(A) and	d Reaso	on (R) a	and ind	licate
	•	ertion	<b>(A)</b>	: C	hildre	n of	permissive-	_	parents	tend	to the	impul	lsive,
	ъ						nd demandin	_	.•	1 1.			
			<b>(</b> ): P	ermis	S1VE-11	idulge	nt parents ar	e high on v	varmth,	discipli	ne and	control	l <b>.</b>
	Cod				- \		1.75						
	(A)						nd (R) is cor	_					
	(B)		, ,	,			out (R) is not	the correc	t explan	ation of	f (A).		
	(C)	` ′				false.							
	(D)	(A)	is fals	se, but	(R) i	s true.							
51.	Rog	ers in	his P	erson	Centr	ed Cou	unselling app	roach emp	hasizes		and	·	
	(A)	Emp	athy;	Symp	pathy								
	(B)	Exp	erient	ial foo	cussin	g; Uno	conditional p	ositive reg	ard				
	(C)	Con	gruen	ice; Sy	ympat	hy							
	(D)	Unc	onditi	ional l	Positi	ve Reg	gard; Empath	У					
52.	Acc	ording	to th	e frea	mency	of the	eir occurrenc	e. arrange	the follo	wing ii	ı ascend	ding or	der :
	1.		na wa		[0.0110]	01 111	2.	Beta wave					
	3.	-	ta wa				4.	Delta way					
		4, 3,		• • • •				3, 4, 1, 2	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
	, ,	2, 1,					• •	2, 1, 4, 3					
53.							eory) with L below:	ist – II (D	escriptic	n) and	mark y	our an	iswei
	VV 1 C1.		List -		oues g	51 (011 (	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	T.	ist – II				
			Theo						cription	.)			
	n	Theo		•	1	1.	Sensory su	`	•	,	in pro	nortion	to
	р.	Detec		Sigila	1	1.	the intensit						110
	q.	The I	Fechn	er Lav	W	2.	The minima detection			ulus en	ergy re	quired	for
	r.	Abso	lute T	Thresh	old	3.	Evaluation sensory cap		-		of the o	bserve	er's
	s.	Steve	ens Po	ower I	_aw	4.	Larger and required to	_				~.	are
	Cod	les:					•		-				
		p	q	r	S								
	(A)	1	2	3	4								
	(B)	1	2	4	3								
	(C)	3	4	2	1								
	(D)	3	2	1	4								
	$(\mathbf{D})$	J	4	1	7								

50.		लिखित ॥ उत्तर			अभिकथ	न (A)	और तर्क (R) को पढ़िए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते	हुए	
	अभि						नुवर्ती (परमिसिव-इन्डल्जेंट) माता-पिता वाले बच्चों की प्रवृत्ति आवे ने वाला तथा अभियाचकी होता है ।	गी,	
	तर्क		-				पिता का स्नेह, अनुशासन तथा नियंत्रण उच्च होता है ।		
	कूट:								
	(A)						R), (A) की सही व्याख्या है ।		
	(B)						न (R), (A) की सही व्याख्या नहीं हैं ।		
						लत है ।			
	(D)	(A)	गलत है	, लेकि	न (R)	सही है ।	1		
51.	रोज़र	र्म ने अप	ाने व्यवि	प्त केनि	द्रत परा	मर्श उपा	गगम में और पर बल दिया है ।		
		समान्							
		-				बिना श	ार्त सम्मान		
		समशे							
	(D)	बिना	शतं सम	म्मान, र	समानुभूा	त			
52.	उनके	घटित	होने की	बारंबा	रता के	अनुसार,	र, निम्नलिखित को आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए :		
	1.		न तरंगें				2. बीटा तरंगें		
	3.	थीटा	तरंगें				4. डेल्टा तरंगें		
	(A)	4, 3,	1, 2				(B) 3, 4, 1, 2		
	(C)	2, 1,	3, 4				(D) 2, 1, 4, 3		
53.	सूची	– I (सि	द्धान्त)	को सू	वी — II	(वर्णन)	के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिये गये कूटों से सही उत्तर का च	यन	
	कीजि		0				<b>.</b>		
			सूची –				सूची – II		
			सिद्धान	,	<del>.</del>	1	(वर्णन)	4	
	p.	सकत	सज्ञापन	का ।र	મન્દ્રાત	1.	संवेदी आत्मनिष्ठ मात्रा शक्ति (Power) तक बढ़ाये गये उद्दीपन की तीव्रता के अनुपात में बढ़ती है ।	l	
	q.	फेक्नर	का निय	यम		2.	उद्दीपन के संज्ञापन के लिए आवश्यक उद्दीपन ऊर्जा की न्यूनतम् मात्रा	ſ	
	r.	निरपेक्ष	- टेइली			3.	प्रेक्षक की संवेदी क्षमता तथा अनुक्रिया पक्षपात के प्रभावों का पृथक	-	
	1.	11/141	46/11			3.	मृत्यांकन	•	
	s.	स्टीवेन्र	प्रावर	लॉ		4.	संगत संवेदी प्रभाव प्राप्त करने के लिए अधिक से अधिक संवेर्द ऊर्जा के आगम की जरुरत होती है ।	Ť	
	कूट	:							
		p	q	r	S				
	(A)	1	2	3	4				
	(B)	1	2	4	3				
	(C) (D)	3	4 2	2 1	1 4				
D-04	` ′	3	<i>L</i>	1	4		23 Paper-	ПТ	
₽-0 <b>4</b>	17						aper-	.11	

54. Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given List – I List – II											
		(Hypothalamic Area)		(Effect of Lesion)							
	p.			Deficit in physiological mechanisms of temperature regulation.							
	q.	Pre-optic area 2		Deficit in drinking							
	r.	-	3.	Under eating, weight loss and low							
	s.	Lateral hypothalamus 4		Increased meal frequency, weight gain and high insulin level							
	Code	s:									
	(A) (B) (C) (D)	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$									
<b>55.</b>	Down	n syndrome is associated with wh	ich o	f the causal factor?							
		Trisomy 18	(B								
	(C)	Trisomy 21	(D	Trisomy 14							
<b>56.</b>	Salie	nt features of classical conditioning	ng are								
	1.	Responses are voluntary.									
	2.	Based on principle of association	ı by c	ontiguity.							
	3.	Antecedent stimuli are important									
	4.	Goal is to increase the rate of an	alrea	dy occurring response.							
	5.	Goal is to create a new response	to sti	mulus.							
	Code	s:									
	(A)	2, 3 and 5	(B	) 1, 3 and 4							
	(C)	2, 3, 4 and 5	(D	) 1, 3, 4 and 5							
<i>5</i> 7.	In wh	ich part of the brain does classica	al cor	ditioning take place ?							
		Reticular formation	(B								
		Cerebellum	,	) Hypothalamus							
<b>58.</b>	` ′			- Assertion (A) and Reason (R) and indicate							
		answer using the codes given below									
	•			when unconditioned stimulus and conditioned							
		stimulus are paired in a random of									
	Reas	<u> </u>		g expectation play an important role in classical							
		conditioning.	`								
	Code										
	(A)	Both (A) and (R) are true and (R	) is c	orrect explanation of (A).							
	(B)	Both (A) and (R) are true, but (R	(a) is n	ot the correct explanation of (A).							
	(C)	<del>-</del>									
	(D)	(A) is false, but (R) is true.									
<b>59.</b>	Arran	ge the following in order of sequ	ence	of career planning and decision making:							
	1.	Educational awareness	2.	Career exploration							
	3.	Self-awareness	4.	Career awareness							
	Code										
		3, 4, 1 and 2	(B	3, 1, 4 and 2							
		1, 3, 2 and 4		2, 4, 1 and 3							
Pape	r-III		2	4 D-04-14							
- upc			_								

54.	सूची -		प्रदत्त कूट	का उपयोग करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए :
		सूची – I		सूची – II
		(हायपोथैलिमक क्षेत्र)	-	(विक्षति का प्रभाव)
	p.	लैटरल प्री-ऑप्टिक क्षेत्र 1. ताप		। के शासारक तत्र म कमा
	q.	प्री-ऑप्टिक क्षेत्र 2. पेय		
	r.	वेन्ट्रोमिडायल हायपोथैलमस 3. कम		
	s.	लैटरल हायपोथैलमस 4. वर्धि	ात भाजन	आवृत्ति, वजन में वृद्धि और इंस्यूलिन का उच्च स्तर
	कूट:			
	(A)	p q r s 4 3 1 2 3 4 2 1 2 1 4 3 1 2 3 4		
	(B)	3 4 2 1		
	(C)	2 1 4 3		
	(D)	1 $2$ $3$ $4$		
55.		में से 'डाउन सिंड्रोम' का सम्बंध किस कार		
		ट्राईसोमी 18		ट्राईसोमी 12
		्राईसोमी 21	, ,	ट्राईसोमी 14
<b>56.</b>		य अनुबंधन की प्रमुख विशेषताएँ निम्नलिरि	खत ह :	
	1.	अनुक्रियाएँ ऐच्छिक हैं ।	_	
	2.	सान्निध्य से साहचर्य के सिद्धांत पर आधा		
	3.	साहचर्य निर्माण में पूर्ववर्ती उद्दीपक महत्त्व		
	4.	पहले से होने वाली अनुक्रिया की दर को		
	5.	उद्दीपन के लिए नई अनुक्रिया के सृजन व	न लक्ष्य हो	ता है ।
	कूट:	5		\$
	(A)	2, 3 और 5		1, 3 और 4
		2, 3, 4 और 5	, ,	1, 3, 4 और 5
57.		क के किस भाग में क्लासिकीय अनुबंधन ह		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		रेटिकुलर फार्मेशन	, ,	ऐमिग्डेला
		सेरेबेलम	, ,	हाइपोथैलमस
<b>58.</b>			तके (R)	को पढ़िए और नीचे दिए गए कूटों का उपयोग करते हुए
		उत्तर दीजिए:	`	
	अभिव	, ,	गौर अनुबी	धेत उद्दीपक को यादृच्छिक क्रम में युग्मित किया जाता है,
	•	तो अनुबंधन नहीं हो पाता है ।		
	तर्क (]	<b>R) :</b> क्लासिकीय अनुबंधन मे प्रत्याशा वाल	ने संज्ञानात	मक प्रकमण की महत्त्वपूर्ण भूमिका होती है ।
	कूट:		0 0	
	(A)	(A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A		
	(B)	(A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R),	(A) की	सही व्याख्या नहीं हैं ।
		(A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।		
	(D)	(A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।		
<b>59.</b>	कैरियर	नियोजन और निर्णय लेने के संबंध में नि	म्नलिखित	को क्रम में व्यवस्थित कीजिए :
	1.	शैक्षणिक जागरूकता	2.	कैरियर अन्वेषण
	3.	स्व-जागरूकता	4.	कैरियर जागरूकता
	कूट:			
		3, 4, 1 और 2		3, 1, 4 और 2
	(C)	1, 3, 2 और 4	(D)	2, 4, 1 और 3
D-04	-14		25	Paper-III

60.	Match List – I with List – II and List – I	d indicate your answer using the codes given below:  List – II
	(Models of memory)	(Theorists)
	p. Levels of processing 1.	
	q. Working memory 2.	
	r. Modal model 3.	
	s. Multistore model 4.	Baddeeley and Hitch
	Codes:  p q r s  (A) 4 3 2 1  (B) 2 1 3 4  (C) 1 2 4 3  (D) 3 4 1 2  According to Tolman, the three of	
	p q r s	
	(A) 4 3 2 1	
	(B) 2 1 3 4	
	(A) 4 3 2 1 (B) 2 1 3 4 (C) 1 2 4 3 (D) 3 4 1 2	
	(D) 3 4 1 2	
61.		parts of learning that work together as Gestalt are
	1. Significant	2. Habit strength 3. Sign
	4. Means-end-relationship	5. Drive strength
	Codes:	
	(A) 2, 3 and 5	(B) 3, 4 and 5
	(C) 1, 2 and 3	(D) 1, 3 and 4
<b>62.</b>		h items in List – II and mark your answer with the help of
02.	the codes given below:	if tems in List. If and mark your answer with the help of
	List – I	List – II
	(Attachment Style)	(Attachment Characteristic)
	p. Avoidant attachment	1. Infant, after separation from primary
		caregiver, shows contradictory behaviour
		upon his or her return.
	q. Secure attachment	2. Infant rarely cries when separated from the
		primary care/giver and does not make
		contact upon his or her return.
	r. Disorganized-disoriented	3. Infant cries when primary caregiver leaves
	attachment	and actively seek the caregiver upon his or
		her return.
	s. Ambivalent (resistant)	4. Infant becomes anxious before the primary
	attachment	caregiver leaves, is upset during the absence
	utuemient	and seeks at the same time avoids contact
		on his or her return.
	Codes:	on his of her return.
	p q r s (A) 1 3 2 4	
	(B) 3 2 4 1	
	(A) 1 3 2 4 (B) 3 2 4 1 (C) 4 1 3 2	
	(D) 2 3 1 4	
63.		ot a correct way of stimulating creative thinking?
	(A) Brainstorming	(B) Keep a diary
	(C) Mind mapping	(D) Offering money
61		
64.	Short term memories are stored in	<u>-</u>
	(A) Cerebellum	(B) Amygdala
	(C) Hippocampus	(D) Prefrontal cortex
Pane	er-III	26 D-04-14
- upc	·	2

		नांकित कूटों की सहायता से अपना उत्तर इंगित	न करें।							
		ग्री — II (गन्तवेत्ता)								
. •		न तथा सिफरिन								
, ,	•	। सन्। सन्गरन								
q. कायकार r. मॉडल प्र	3,	तथा लोकलार्ट								
	हागार प्रतिरुप									
-	हानार प्रातरुप 4. बडला र	ाया हिप								
कूट:	* 0									
(A) 4 3 (B) 2 1 (C) 1 2 (D) 3 4	2 1									
(B) 2 1	3 4									
(C) 1 2	4 3									
. •	गर गेस्टाल्ट के रूप में एक साथ कार्य									
	Significant) 2. हैबिट	- · · ·								
4. साधन-सा	ध्य-संबंध 5. अंतन	दि स्ट्रेथ								
कूट:										
(A) 2, 3 और		3) 3,4 और 5								
(C) 1, 2 और	$\Gamma 3$ ( $\Gamma$	D) 1, 3 और 4								
<b>62.</b> सूची – I को सूच	वी – II) से समेलित कीजिए और प्रदत्त	। कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए :								
੍ਰ ( <b>अ</b> टैच	ची – I ग्मेंट शैली)	सूची – II (अटैचमेन्ट विशेषता)								
p. परिहरण अ		मिक देखभालकर्ता से अलग होने के बाद	शिश उसके							
r		पर परस्पर विरोधी व्यवहार दर्शाता है ।								
q. सुरक्षित अ		मेक देखभालकर्ता से अलग होने पर शिशु श	ायद ही कभी							
1. 3		। उसके वापस आने के बाद उससे सम्पर्क नर्ह								
r. विसंगठित-	अपविन्यासित 3. प्राथमिक दे	खभालकर्ता के चले जाने के पश्चात् शिशु	रोता है और							
अटैचमेंट		र्गा के वापस आने पर सिक्रयता से उसे ढूँढ़ता								
s. उभयवादी (		खभालकर्ता के जाने के पहले शिशु आशंवि								
		पस्थिति के दौरान वह परेशान रहता है और								
		से सम्पर्क टालने के साथ ही सम्पर्क चाहता है								
कूट:										
	r s									
(A) 1 3 (B) 3 2 (C) 4 1	2 4 4 1 3 2									
(B) 3 2 (C) 4 1	4 1 3 2									
(D) $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$	1 4									
63. निम्नलिखित में से	ने कौन-सा एक सजनात्मक चिंतन को	प्रोत्साहित करने का सही तरीका नहीं है ?								
(A) ब्रेन-स्टॉर्मि	•	हो। डायरी रखना								
\ /	`	)) धन का प्रस्ताव रखना								
• •	,									
_	तियाँ मस्तिष्क के किस भाग में संचित									
(1) 707		3) ऐमिग्डेला								
(A) सेरिबेलम		·								
(A) सारबलम (C) हिप्पोकैम्प	<b>(</b> I	D) पूर्व अग्र वल्कुट (प्रीफ्रन्टल कार्टेक्स)								

Match List – I with List – II and indicate your answer by using the codes given below: **65.** List – I List - II (Concept) (Description) Heuristics 1. Judgements made on the basis of specific kind of p. information that can be brought to mind. Representative 2. Tendency to use a number of value as a starting q. Heuristics point to whom one adopts. Simple rules for drawing inferences in a rapid **Availability Heuristics** 3. r. and effortless manner. Anchoring and 4. Judgements made on the basis of resemblance of s. **Adjustment Heuristics** current stimuli to other stimuli. **Codes:** r  $\mathbf{S}$ p q (A) 1 4 2 3 3 4 2 1 (B) (C) 3 4 1 2 (D) 2 66. A readiness to make a particular perceptual response or class of responses to particular organizations of stimuli is called Perceptual vigilance (B) Perceptual constancy (A) (C) Perceptual set (D) Perceptual style In a 2  $\times$  2 factorial design, with A and B as the two IVs, the F ratio 'MS<sub>A  $\times$  B</sub>/MS<sub>E</sub>' is **67.** statistically significant. It implies that (A) there is cross-over interaction. (B) there is disordinal interaction. there is either cross-over or disordinal interaction. (C) (D) there are both disordinal and cross-over interactions. 68. Read each of the following two statements – Assertion (A) and Reason (R) and indicate your answer using the codes given below: **Assertion (A):** Inaccuracy among eye-witness occurs with the passage of time between witnessing an event and testifying about what was seen and heard. **Reason (R):** Witnesses are always exposed to misleading postevent information from police, news stories and statements made by others. **Codes:** (A) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (A). Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A). (C) (A) is true, but (R) is false. (D) (A) is false, but (R) is true. From among the following who theorized mostly on the concept of 'achievement **69.** motivation'? (A) Rogers, C.R. (B) Julian Rotter David McClelland (D) Frankl, V.E. (C) Concepts that closely matches the defining characteristics of a concept are known as (A) Formal concepts (B) Natural concepts (C) Prototype (D) Subordinate concepts Paper-III 28 D-04-14

65.	सूची		लित व	क्रीजिए और नीचे दिए 	ए गए कूटों का उपयोग करते हुए अपना : सची – II	उत्तर दीजिए :
		सूची – I (संप्रत्यय)			सूची – II (विवरण)	
	p.	स्वानुभाविक	1.	मस्तिष्क में लाई ज लिए गए निर्णय	ना सकने वाली विशिष्ट प्रकार की सूचन	ा के आधार पर
	q.	प्रतिनिधिक स्वानुभाविक	2.	• •	ए गए आरंभ बिंदु के रूप में अनेक मू	ल्यों का उपयोग
	r.	प्राप्यता स्वानुभाविक	3.		तरीके से अनुमान निकालने हेतु सामान्य	नियम
		एंकरिंग और समायोजन स्वानुभाविक			। अन्य उद्दीपनों से साम्य के आधार पर वि	
	कूट	•				
	(D)					
66.	अवर	प्था निम्नलिखित में से क्या		गती है ?	ाक अनुक्रिया अथवा अनुक्रियाओं के व 	र्ग की तैयारी की
		प्रात्यक्षिक सतर्कता			प्रात्यक्षिक स्थिरता	
	(C)	प्रात्यक्षिक सेट		(D)	प्रात्यक्षिक शैली	
67.	सांखि (A) (B) (C)	2 × 2 कारकीय अभिकल्प व्यकीय रूप से सार्थक है । क्रास-ओवर अंतर्क्रिया है डिसआर्डिनल अन्तर्क्रिय क्रास-ओवर या डिसआर् क्रास ओवर और डिसअ	इसका । है। ईनल	' अर्थ है – में से एक अन्तर्क्रिया	का प्रयोग किया गया, 'MS <sub>A×B</sub> /MS <sub>I</sub> । है । ं।	<sub>ड</sub> ' यह F अनुपात
68.		लिखित दो कथनों-अभिकः 11 उत्तर दीजिए :	थन ( <i>A</i>	A) और तर्क (R)	को पढ़िए और नीचे दिए गए कूटों का	उपयोग करते हुए
	अभि	<b>कथन</b> (A) : घटना की गवाहों की गवाही में अर			ती देखने व सुनने के मध्य समयान्तराल	के साथ चश्मदीद
	तर्क		रीद गव	वाहों का पुलिस से ि	मिली सूचना, समाचार-पत्रों में प्रकाशित	खबरों तथा अन्य
	कूट					
	(A)	· , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
	(B)	(A) और (R) दोनों सह		. •	सही व्याख्या नहीं है ।	
		(A) सही है, परन्तु (R)				
		(A) गलत है, परन्तु (R				2 -
69.			भिप्ररप		ाद्धान्त निर्माण पर अधिकांशत: कार्य किर 	ग्र ह ?
	(A) (C)	रोजर्स, सी.आर. डेविड मैकक्लेलैंड			जुलियन रॉटर फ्रेंकल, वी.ई.	
70	` ′		<del>10)61 1</del>	` ′	- ऋफल, पा.इ. करने से काफी मेल खाते हैं, उन्हें निर्म्ना	<del></del>
70.		सप्रत्ययं जा सप्रत्ययं का । जाता है :	त्रशपत	ाञा का पारमा।पत	करन स काफा मल खात ह, उन्हें निम्ना	लाखत क रूप म
		औपचारिक संप्रत्यय		(B)	नैसर्गिक संप्रत्यय	
	(C)	प्रोटोटाइप		(D)	अधीनस्थ संप्रत्यय	
D-04	-14			29		Paper-III

Instructions for Q. Nos. 71 to 75.

Read the following paragraph and answer the five questions that follow:

An anxiety researcher, working in the interaction model of anxiety, wanted to factor analyse anxiety-producing situations. He had a hunch that anxiety-producing situations would broadly belong to two categories – inter-personal-evaluative and physically-threatening. His tool, assessing situation-specific anxiety, had 14 situations. For each situation, the subject was required to indicate on 11 five-point rating scales as to how he or she would respond in that situation. Thus for each situation scale, the minimum score would be 11 and the maximum score would be 55. The correlation matrix among the 14 situation scales was formed. Two factor analyses were carried out on this correlation matrix. In the first factor analysis, unities were retained in the diagonal spaces of the correlation matrix and the un-rotated factors were extracted. Using Cattell's scree plot, three factors were retained for rotation. The rotated factors had small or moderate inter-factor correlations. In the second factor analysis, appropriate communality estimates were inserted in the diagonal spaces of the correlation matrix and the three factors were rotated using the same rotation method, used in the same factor analysis.

- **71.** Cattell's scree plot is a
  - (A) Plot of the order of Eigen values on X axis and the actual Eigen values of the reduced correlation matrix on Y axis.
  - (B) Plot of the order of Eigen values on X axis and the actual Eigen values of the unreduced correlation matrix on Y axis.
  - (C) Plot displaying variables using the first two factor as axes.
  - (D) Plot of the order of the factors on X axes and the factor loading on Y axis.
- 72. In the first factor analysis, while factor analyzing the  $14 \times 14$  correlation matrix, which one of the following four factor extraction method, has probably been used?
  - (A) Maximum likelihood method
  - (B) Principal axes method
  - (C) Principal components method
  - (D) Confirmatory factor analysis method
- **73.** Out of the following four factor rotation methods, which method/s can yield the above results?

1. Oblimin rotation 2. Varimax rotation

3. Promax rotation(A) 1 only4. Quartimax rotation(B) 1 and 2 only

(C) 1 and 3 only (D) 3 and 4 only

- **74.** Which one of the following statement is true?
  - (A) The first factor analysis used component model; the second factor analysis used common factor model.
  - (B) The first factor analysis used common factor model; the second factor analysis used principal component model.
  - (C) Both, the first and second factor analyses used component model.
  - (D) Both, the first and second factor analyses used common-factor model.
- **75.** Which one of the following statement is true?
  - (A) The second factor solution would explain more percent of variance.
  - (B) The second factor solution would explain less percent of variance.
  - (C) Both factor solutions would explain same percent of variance.
  - (D) Such prediction is not possible.

प्रश्न संख्या 71 से 75 के लिए निर्देश:

निम्नलिखित पैराग्राफ को पढ़िए और उसके बाद पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

एक दुश्चिता अनुसंधानकर्ता दुश्चिता के अन्योन्यक्रिया मॉडल में कार्य करते हुए दुश्चिता पैदा करने वाली स्थितियों का कारक विश्लेषण करना चाहता था । उसे ऐसा आभास था कि दुश्चिता पैदा करने वाली स्थितियाँ व्यापक तौर पर दो श्लेणियों - अंतर्वेयिक्तक - मूल्यांकन और शारीरिक रूप से भय उत्पन्न करने वाली होंगी । स्थिति-विशिष्ट दुश्चिता का आकलन करते समय उसके पास 14 स्थितियाँ थीं । प्रत्येक स्थिति के लिए विषय से यह अपेक्षा थी कि 11 पांच-बिंदु की निर्धारण-मापनियों पर यह अंकित करे कि वह वैसी स्थिति में किस प्रकार अनुक्रिया करेगा/करेगी । इस प्रकार, प्रत्येक स्थिति-मापन हेतु न्यूनतम अंक 11 होगा और अधिकतम अंक 55 होगा । 14 स्थिति मापनियों में सहसंबंध मैट्रिक्स निर्मित किया गया । इस सहसंबंध मैट्रिक्स पर दो कारक विश्लेषण किए गए । प्रथम कारक विश्लेषण में सहसंबंध मैट्रिक्स के विकर्णी स्थानों में इकाइयों को रखा गया और आधूर्णित कारक निकाले गए । कैटेल के स्क्री-प्लॉट का उपयोग करते हुए घूर्णन हेतु तीन कारकों को रखा गया । घूर्णित कारकों के छोटे अथवा सामान्य अंतरकारकीय सहसंबंध थे । दूसरे कारक विश्लेषण में सहसंबंध मैट्रिक्स के विकर्णी स्थानों में सटीक समीपवर्ती प्रसरणता (Communality) अनुमानों को सिम्मिलत किया गया और समान घूर्णन विधि का प्रयोग करते हुए तीन कारकों का घूर्णन किया गया, समान कारक विश्लेषण में प्रयोग किया गया ।

- 71. कैटेल का 'स्क्री प्लॉट' निम्नलिखित है
  - (A) X ध्री पर ईगेन-मुल्यों के क्रम का प्लॉट और Y ध्री पर न्यूनीकृत सहसंबंध मैट्किस के वास्तविक ईंगेन-मुल्य ।
  - (B) X धुरी पर ईगेन-मूल्यों के क्रम का प्लॉट और Y धुरी पर अन्यूनीकृत सहसंबंध मैट्रिक्स के वास्तविक ईगेन मूल्य ।
  - (C) धुरी के रूप में प्रथम दो कारकों का प्रयोग करते हुए चरों को प्रदर्शित करने वाला प्लॉट ।
  - (D) X धुरी पर कारकों के क्रम का प्लॉट और Y धुरी पर 'फैक्टर लोडिंग' ।
- 72. प्रथम कारक विश्लेषण में 14 × 14 सहसंबंध मैट्रिक्स का कारक विश्लेषण करते समय निम्नलिखित चार कारक निष्कर्षन विधि में संभवत: किस एक का उपयोग किया गया है ?
  - (A) मैक्सिमम लाइकलीहुड मेथड
  - (B) प्रिसिंपल एक्सिस मेथड
  - (C) प्रिसिंपल कम्पोनेंट्स मेथड
  - (D) कन्फर्मेटरी फैक्टर एनालिसिस मेथड
- 73. निम्नलिखित चार कारक घूर्णन विधियों में से कौन-सी विधि/विधियाँ उपरोक्त परिणाम दे सकती हैं ?
  - 1. आब्लीमिन घूर्णन

2. वैरीमैक्स घूर्णन

3. प्रोमैक्स घूर्णन

4. क्वार्टीमैक्स घूर्णन

(A) केवल 1

(B) केवल 1 और 2

(C) केवल 1 और 3

(D) केवल 3 और 4

- 74. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है ?
  - (A) प्रथम कारक विश्लेषण में कम्पोनेंट मॉडल का उपयोग किया गया; दूसरे कारक विश्लेषण में साझा-कारक मॉडल का उपयोग किया गया ।
  - (B) प्रथम कारक विश्लेषण में साझा कारक मॉडल का उपयोग किया गया; दूसरे कारक विश्लेषण में प्रिंसिपल कम्पोनेंट मॉडल का उपयोग किया गया ।
  - (C) प्रथम और द्वितीय दोनों कारक विश्लेषणों में कम्पोनेंट मॉडल का उपयोग किया गया ।
  - (D) प्रथम और द्वितीय दोनों कारक विश्लेषणों में साझा कारक मॉडल का उपयोग किया गया ।
- 75. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है ?
  - (A) द्वितीय कारक विश्लेषण प्रसरण की अधिक प्रतिशतता को स्पष्ट करेगा ।
  - (B) द्वितीय कारक विश्लेषण प्रसरण की कम प्रतिशतता को स्पष्ट करेगा ।
  - (C) दोनों कारक विश्लेषण प्रसरण की समान प्रतिशतता को स्पष्ट करेंगे ।
  - (D) ऐसा पूर्वानुमान संभव नहीं है।

UGC NET DECEMBER - 2014 PAPER-3 Date. 12/06/2015 Pg. 4 SUBJECT CODE & NAME:-(04) Psychology

_						<u> </u>						
	QNO	ANS		QNO	ANS		QNO	ANS		QNO	ANS	
	1	D		26	A	 	51	D	 _	76	 	- <del>-</del>
	2	А		27	В		52	Α		77		
	3	Α		28	В		53	С		78		
	4	В		29	В		54	С		79		
	5	В		30	В	 	55	С	 	80		
	6	A		31	В	 	56	Α	 	81		
-	7	В		32	D	 	57	С		82		
-	8	C		33	С	 	58	Α	 	83		
-	9	C		34	D	 	59	В	 	84		
	10	Α		35	С		60	Z	 	85 85		
	11	В		36	С		61	D	 	86		
-	12	С		37	Α		62	D		87		
	13	С		38	С	 	63	D	 	88		
	14	A		39	C		64	D		89		
	15	A		40	Α		65	С		90		
	16	А		41	C		66	С		91		
-	17	В		42	В		67	С		92		
-	18	Z		43	В	   	68	А	 	93		
-	19	Α		44	В		69	С		94		
-	20	A		45	С		70	С		95		
-	21	A		46	В	 	71	В	 	96		
	22	В		47	A		72	С	 	- <b></b> 97		
	23	В		48	В		73	С		98		
	24	Α		49	С		74	Α	 	99		
	25	С		50	С	 	75	В	 	100		

Z=ALL OPTIONS ARE CORRECT/ 1=A & B OPTIONS ARE CORRECT/ 2=A & C OPTIONS ARE CORRECT/ 3=A & D OPTIONS ARE CORRECT/ 4=B & C OPTIONS ARE CORRECT/ 5=B & D OPTIONS ARE CORRECT/ 6=D & C OPTIONS ARE CORRECT/ 7=A, C & D OPTIONS ARE CORRECT/ 8=A, B & C OPTIONS ARE CORRECT