PSYCHOLOGY

PAPER-II

Note: This paper contains fifty (50) multiple-choice questions, each question carrying two (2) marks. Attempt all of them.

1.	A bis	nocular depth cue resulting from t	he mo	vement of the eye muscles is :
	(A)	accomodation	(B)	retinal disparity
	(C)	convergence	(D)	stereoscopic cue
2.	Duri same	ing concept formation when we p e time it is known as :	oroces	s as many hypotheses as possible at the
	(A)	Focus gambling	(B)	Successive scanning
	(C)	Simultaneous scanning	(D)	Global focussing
3.	the r	_	-	nt is an accepted proposition. However, of debate. Which one of the following
	(A)	Maturation is more important important	antil o	childhood; then learning becomes more
	(B)	Learning and maturation interac	t and	this results in development
	(C)	Learning and maturation work t	ogeth	er
	(D)	Neither is critical for developmer	nt	
4.				ts try to discover a relationship between tely and then comparing results is called :
	(A)	Observation	(B)	Correlation
	(C)	Experimentation	(D)	Unobstrusive study
5.		ree recall the probability of recall wing order :	of th	e items in a list can be organized in the
	(A)	last item, first item, middle items		
	(B)	first item, læst item, middle items		
	(C)	last item, middle items, first item		
	(D)	first item, middle items, læt item		
D—	0406		2	

मनोविज्ञान

प्रश्नपत्र—II

नोट: इस प्रश्नपत्र में पचास (50) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं। सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

	दा	जिए।		
1.	आंख	की पेशियों में होने वाली गति के फर	त स्त्ररूप	। होने वाले द्विअक्षीय गहराई संकेत का नाम है :
	(A)	समंजन	(B)	अक्षिपटलीय वैषच्य
	(C)	अभिसरण	(D)	स्टेरियोस्कोपिक संकेत
			_	
2.	संपत्य कहते		र्गाधकः	उपकल्पनाओं को जब एक साथ ध्यान में रखते हैं तो उसे
	(A)	े - केन्द्रित गैंच्बलिंग	(B)	अनुक्रमिक छानबीन
	(C)	समकालिक छानबीन	(D)	व्यापक केन्द्रण
3.				तो सभी मानते 🐉 फिर भी दोनों के सच्चन्ध के बारे में कुछ
	मतभैव	द हैं। कौनसा मत बहुमत से उपयुक्त	लगता	**
	(A)	बचपन पूरा होने तक परिपञ्जन अधि	धक मह	त्वपूर्ण हैं, उसके बाद सीखने का महत्व बढ़ जाता है।
	(B)	सीखने एवं परिपच्वन में अन्तीन या	ोती ह	्रइससे विकास होता है।
	(C)	सीखने एवं परिपच्चन सहया। से क	ाम कर	ते हैं।
	(D)	दोनों में से किसी के विकास में विश्	प्रेष योग	दान नहीं है।
4.	वह श	ोध पद्धति जिसमें मनोवज्ञानिक दो क	ारकों के	बीच का सच्बन्ध प्रत्येक को अलग-अलग मापित कर और
	बाद मे	र्ने परिण <mark>ामों को त</mark> ुलना कर पता करते है	हैं,कान	गम है :
	(A)	में भ ण	(B)	सहसर्बन्ध
	(Q)	प्रयोगकरण	(D)	निर्बाध अध्ययन
5.	स्वतन्त	त्र पुनः स्मरण में सूची में मदों के पुनः	स्मरण	की सस्भावना निरनलिखत किस क्रम में होती है :
	(A)	अन्तिम पद, पहला पद, बीच का प	द	
	(B)	पहला पद, अन्तिम पद, बीच का प	द	
	(C)	अन्तिम पद, बीच का पद, पहला प	द	
	(D)	पहला पट. बीच का पट. अन्तिम प	द	

6.	Arra	inge the foll	lowing	gin th	e orderin v	√hich	they were developed :
	(i)	Bar On's I	_	-			•
	(ii)	Binet's tes					
	(iii)			_	Inventory		
	(iv)	Thematic		-	-		
	Code		11	1			
	(A)	(i) (ii)	(iv)	(iii)			
	(B)	(iii) (i)	(ii)	(iv)			
	(C)	(ii) (iv)	(iii)	(i)			
	(D)	(iv) (iii)	(i)	(ii)			
_							
7.	Asse	ertion (A):		zidual erable		iicide	because they find their emotional distress
	Reas	oning (R)	: The	suicid	e attempt is	acry	for help.
	Code	e:					-V)
	(A)	Both (A) a	and (R) are	rue and (R) is th	e correct explanation of (A).
	(B)	Both (A) a	and (R) are f	rue but (R)	is no	t the correct explanation of (A).
	(C)	(A) is true	but (I	R) is fa	alse.		
	(D)	(A) is fals	e but (R) is t	rue.		
8.	The	auditory si	gnals p	oass th	rrough :		
	(i)	Oval win	dow				
	(ii)	Organ of	corti				
	(iii)	Ear drum			1 Or		
	(iv)	Anvil, har	mmer,	stirru			
	(v)	Auditory	Canal				
	Code	e:			•		
	(A)	(i) (ii)	(iii)	(iV)	(v)		
	(B)	(ii) (i)	(v)	(iii)	(iv)		
	(C)	(v) (ii)	(iv)	(i)	(ii)		
	(D)	(11) (1V)	(i)	(ii)	(v)		
9.	Δ Ω	oblem cond	rornod	razith :	nrohabilitie	. ic os	ssier to solve when it is represented in the
	form			741111	procedimine.	J 15 CO	bie to borve valent it is represented in the
	(A)	Symbols				(B)	Hierarchical Tree
	(C)	Matrices				(D)	Visual representation
10.	Whic	ch of the fo	llowin	gisn	otapart of	heuris	stic strategy ?
	(A)	Random s		_	1	(B)	Means end analysis
	(C)	Planning				(D)	Backwards searching
	(-)			.,		(-)	

6.	निज्नि	लेखित को उन्ह	के बनाने	केसा	नय के	कम के	। अनुसार व्यवस्थित करें :	
٠.	(i)	बार ऑन की				<i>7</i> 1 1 1	. 413/11/11/11/11	
	(ii)	बिने का बुद्धि						
	(iii)	आइर्जेंक की			मची ।			
	(iv)	थिमेटिक अप		-	**	11		
	कूट <i>ः</i>		(3,3 (31, 4, 3	.,		
	(A)	(i) (ii)	(iv)	(iii)				
	(B)	(iii) (i)		(iv)				
	(C)	(ii) (iv)		(i)				
	(D)	(iv) (iii)	(1)	(ii)				
7.	अभिव	कथन (A) :	लोग अ	ात्महत्य	११ इसिंट	गए कर	ते है, रूपोंकि वे अपनी सांवेगिक व्याप को	। असहनीय पाते हैं।
	कारण	(R):	आत्मह	त्याका	प्रयत्न	सहायत	ता की पुकार है।	
	कूट :						0.*	
	(A)	(A) और (R)	सत्य हैं	और (R) सर्ह	ो व्यार	याहै (A) की।	
	(B)	(A) और (R)	सत्य हैं	'परन्तु	(R) स	ही व्या	स्या नहीं है (A) वर्ष ।	
	(C)	(A) सत्य है [ा]	परन्तु (R) अस	त्य है।			
	(D)	(A) असत्य है	रे परन्तु ।	(R) स	त्य है।		3.0	
8.	श्रद्धाः र	संकेत (ओडिटा	ੀ ਦਿਸਤ	ल) गड	तरते हैं			
٠.	(i)	अन्द्राकार खि		~1 \ T.	1 41 6			
	(ii)	ऑरगन ऑफ		ī		. \		
		कर्णपटह से	1.1-1				•	
	(iv)		और स्ट	रम से				
	(v)	श्रवण नली से						
	कोड							
	(A)	(i) (ii)	(iii)	(IV)	(v)			
	(B)	(ii) (i)	(v)		(iv)			
	(C)	(ii) (v)	<u> </u>	(i)	(ii)			
	(D)	(ii) (iv)	(1)	(ii)	(v)			
9.	বিজ্ঞা	रखित में से वि	त्स रूप	में प्रस्तु	त करने	पर सर	रभाव्यता से सर्ज्जन्धित समस्या का समाधा	न आसानी से किया
	जा सब	केरी :						
	(A)	संकेत				(B)	पदानुक्रमिक वृक्ष	
	(C)	मैट्सिज				(D)	चाक्षुष प्रतिनिधायन	
10.	इन में	से कौन सी ह्यू	रिसटिक	पद्धति	काभा	० नहीं व	불 フ	
10.	(A)		-	1-9.111		(B)	ु. उपाय-लक्ष विश्लेषण	
	(C)	नियोजन पद्धा				` '	पृश्टगामी खोज	
	(-)	. r sr-ii mgsi	••			(-)	g 11 11 sen 1	
							_	

11.	Arra	inge tl	ne foll	owing	gstage	s of counse	lling p	proces	s in whic	h these	are fol	llowed :	
	(i)	Estal	blishir	ng em	pathic	understan	ding						
	(ii)	Tern	ninatio	on ano	d follo	wup							
	(iii)	Ini tia	al pro	cedur	es								
	(iv)	Inter	venti	on stra	ategies	3							
	Code	?:											
	(A)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)								
	(B)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)								
	(C)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)								
	(D)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)						U		
											•		
12.				,		onducted or n conclusior							ts,
	(A)	Ded	uctive	!	(B)	Conductiv	e	(C)	Inductiv	e	(D)	Reductiv	e
• •	* 4 # .	,	C 11	C 11			,						_
13.					_	threshold v	alues i				•		r /
	(A)				·50 mi	llivolts		(B)	−50 to a		-40 mi	llivolts	
	(C)	-50	milliv	volt				(D)	+20 mil	livolt			
14.						naly lically					-		
			g (R) :	: Fact	ana	ysis is one o	t the b	est wa	arys of esta	blishin	gconst	ructvalidi	ty.
	Code		_										
						rue and (R)			-				
	(B)					rue but (R)	is not	t the c	orrect ex	planatio	on of (a	A).	
	(C)			but (
	D)	(A)	s false	e but (R) is t	rue.							
-													
15.	To si	tan da	rdize .	a test	the re	searcher has	s to pa	ay mo	re attenti	on to :			
	(i)	Item	cons	tructio	n		(ii)	Relia	bility				
	(iii)	Vali	dity				(iv)	Norr	ns				
	(A)	(i), (i	ii) and	l (iii) a	are coi	rect	(B)	(i), (i	i) and (iv) are co	rrect		
	(C)	(i), (i	iii) an	d (iv)	are co	rrect	(D)	(ii), (iii) and (i	v)areo	orrect:		

11.	परामश	र्श के नी	चे दिए	गए चर	ण जिस	। क्रम में लागु	किएज	ाते हैं उ	सी क्रम	में खबे	ì				
	(i)	समानु	-भूतिपू	र्ण समइ	न स्थापि	ात करना									
	(ii)	समापि	त तथा	अनुगम	न										
	(iii)	आरंभि	কে ক্রি	याविधि											
	(iv)	हस्तक्षे	प युद्ध्त	Ì											
	(A)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)										•
	(B)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)									1	
	(C)	(i)	(ii)	(iii)											
	(D)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)										
12.	ग्रक ३	गोध आ	ध्ययन ः	जनमंज्य	ਸ ਜਿਹਾਂ	त्रण पर किया	माया ।	បទ្របាររ	में के 2	nun t	शर्यक्ष रा	Jahr	î ah sû	ं ∕कर्द	निष्कर्ष
12.						त्राचा पर । व्याप्त । का नाम है :	1 - 11 1	41X- 11	11 71 4		XIII	+	1. J.o	איר /	11-414
		निगम				संचारी	(C)	आगम	ानात्म क	· V		अ	पचयन	गत्मक	ī
	` ′				` ′		` '				,				
13.	निज्न	किंत में	से कौ	न देहली	मूल्य	तंत्रिका विभव	के घटि	त होते	े लिए	आवश्य	(क हैं।	:			
	(A)	- 70	से लग	भग –	50 ਸਿ	<u> ਗੀਕੀ</u> ਦਟ		(B)	50	से लग	भग +	-40	मिली	नोल्ट	
	(C)	-50	मिली	त्रोल्ट				(D)	+20	मिलीव	गेल्ट				
								•							
14.	अभि	कथन ((A):			षण विधि वे	•			ार बना	ए गए	परी	क्षण	ननामि	ज्रीकीय
						ईकोि द्रिय ले	_								
	तर्का	(R):	कारक	विश्ले ।	षण नि	र्मत वैधता का	पता क	रने की	एक बह	रूत ही उ	पयुक्त	ৰি	धि है।		
	कूट :	;				•									
	(A)	(A) 3	मौर (रि)) सत्य १	हु और।	(R) सही व्या	च्या है (A) की	1						
	(B)	(A) 3	AK R	सत्य	हैं परन्तु	(R) सही व्य	ाज्या नह	हीं है (A	.) की।						
	(C)	(A) 4	तत्य हैं	परन्तु ()	R) अस	त्य है।									
	(D)	(A)	प्रसत्य र	है परन्तु	(R) ₹	त्य है।									
15.	कि सी				ण (स्ट	न्डरद्धइजेशन)				र्ताको	विशेष	ध्य	ान देन	। चाहि	.ए।
	(i)	मदीं वे	त निर्मा	पमें।		(ii)	বিষ্ব	सनीयत	1)						
	(iii)	वैधता	1			(iv)	मानव	त्र (नोर्मर	न) ।						
	(A)	(i), (ii	i) एवं	(iii) ਹੀ	क हैं।	(B)	(i), (i	i) एवं	(iv) ਤੀ	क हैं।					
	(C)	(i), (ii	ii) एवं	(iv) ਰੰ	कि हैं।	(D)	(ii),	(iii) एव	i (iv) ī	ीक हैं।					
D—	0406						7							1	P.T.O.
\mathcal{L}	A-5 () ()						,							1	

16.				: Bem	's self	perce	ption		prop	oses t	decep hatwe		our c	wn attitud	28
	Cod	e:													
	(A)	Both	(A) a	and (R) are	true a	and (R) is th	e corr	rect ex	planati	on of	(A).		
	(B)										t explai			A).	
	(C)			but (1		,		
	(D)			e but (
	(-)	\													•
17.	A11 (or non	ne larw	gover	ns th	e activ	vity of	: :							
	(A)	Syna		6	(B)		ıdrite		(C)	Neur	on			Axon	
	(-7	-,	-F		(-)				(-/				(-)		
18.	Mat	ch Lis	t-I wi	th List	-II :										
		List						List-	11						
	(a)		Roge	rs			(i)		 n eco	nto Ottosa	W				
	(b)		ert Elli				(ii)				al real	itz			
	(c)		Berne				(iii)		uting	_		,			
	(d)			ndura			(iv)	-	pace						
	(e)		Lewi		•		(v)		-	nd gar	nes				
	Cod		L LLCY 4				(*)		3 24	iia Bai	ites				
	COR		d-X	(-)	(A)	(-)		•							
		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	_ N								
	(A)	(iii)	(iv)	(i)	(v)	(11)	X								
	(B)	(ii)	(i)	(v)	(iii)	(17)		7							
	(C)	(v)	(iii)	(iv)	(<u>1</u>)	(ii)									
	(D)	(ii)	(iii)	(v)	3	(iv)									
19.		ase of													
	(i)							-			learnir	_			
	(ii)			· •			-				serial le		_		
	(iii)	The	re is n	egativ	e trar	nsfer f	rom s	erial to	pair	ed ass	ociate 1	earni	ng		
	(iv)	The	e is n	o tran	sfer f	rom p	aired	ക്ടാവ	ate to	serial	1earnir	ıg.			
`	Whi	ch of	the ab	ove s	tatem	ents a	re tru	e ?							
1	Cod	€:													
	(A)	(i) as	nd (iv)	(B)	(iii)	and (i	v)	(C)	(i) ar	ıd (ii)		(D)	(ii) and (ii	i)
20.							-				at the c	ınfrie	ndly	subjects an	ıd
					sults,	the r	esults	suffer							
	(A)	subj	ect bia	36				(B)	expe	erimen	tal bias	3			

(C) population bias

(D) subjective bias

16.	अभिव	कथन (A) :	लोग अ	पने को	धोखाः	देकर ३	प्रभिवृद्	ायों का	निर्माण कर	ते हैं।			
	कारण	ा (R) : बेम व	त स्वप्रत	क्षीकरण	ा सिद्ध	ान्त या	ह प्रस्तर्ग	वेत क	स्ता है कि ह	म अपनी	अभिवृ	चियों को अ	पने
		व्यवहा	ार का प्रेक्ष	भूण कर	विक रि	तत कर	ते हैं।						
	कृट :												
	(A)	(A) और (R)) सत्य हैं	और (ह	ः सही	व्यार	या है (<i>A</i>	() की	1				
	(B)	(A) और (R)) सत्य हैं	परन्तु (1	R) सहं	ी व्यार	त्या नहीं	है (A)की।				
	(C)	(A) सत्य है :	परन्तु (R)) असत्य	र है।								
	(D)	(A) असत्य र	है परन्तु (R) सत्य	(है)								
17 .	पूर्ण य	1 शून्य नियम वि	क्रेयाको	शासित	करता	है:							
	(A)	संधिस्थल के	ı	(B) 경	रृक्षिका	के		(C)	तंत्री कोशिक	का के	(D)	एउसॉन के	
	_ ^							_				,	
18.	सूचा-	I के पदींको र ——? —	भूचा-II र	कपदा		-		जए:		7	•		
		सूची-I				सूची-		^					
	(a)	कार्ल ग्रेजर्स	_				ईकोनोम —— ४४				_		
		एलबर्ट एलिस	.	,					नोलाजिकत) रीयालि	टा		
	` '	एरिक बर्न	_	`			करना						
		एलबर्ट बेन्ड्र्र —	I	`	٠ .				, स्पेस)				
	(e)	कर्ट लेंबिन		(v)	राकट	भौर गेज	ज 🔻					
	कूट :					1							
	/A\	(a) (b)			e								
	(A) (B)	(iii) (iv) (ii) (i)		(v) (iii) (iv)	厂							
	\tilde{O}	(v) (iii)		(1)	11)								
	(D)	(ii) (iii)	(v)		iv)								
10		reference of a	X	J									
19.	~	अधिगम में	· · ·		 -	. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	 -	~~~~	·*·				
	(i)	क्रमिक मे यू											
	(ii)	सुग्यत सहच क्रांमक से यु											
	(iii)	युग्मित सहचा युग्मित सहचा											
		त्रा कथनों में के			177	ন াহ পা	KIKM H	31 <i>6</i> 4/10	161				
1		xा कायना न का (i)तथा (iv)			্রা বিশ্ব)TI /2++)		(C)	৫১ নগ্ৰ		\sim	(ii) तथा (ii	::\
1	(F4)	(1) (141 (17)	'	(15) (in) (11	-11 (1V)	,	(-)	(i) तथा (ii	,	(D)	(11) (141 (1)	11)
20.	एक श	ग्रेधकर्ता मित्रव	त् प्रयोज्यो	को देख	ब्र कर	हँसता	है और	अमित्र-	त् प्रयोज्यों प	ार नहीं अं	ौर शोध	के परिणामीं	को
		ात करता है। रं	•						•				
	(A)	प्रयोज्य अभि	नति			(B)	प्रायोगि	कि अ	भनति				
	(C)	समष्टि अभिन	ति			(D)	आत्मप	क अ	भिनति				

21.	Asse	ertion	(A):		ually ever uage.	yone, r	egard	lless of personal experience, will acquire
	Reæ	onin	g (R)		specificlar ie child's b		achilo	dwill grow up speaking is preprogrammed
	Code	e:						
	(A)	Both	(A) a	nd (R) are true	and (R) is th	ne correct explanation of (A).
	(B)	Both	(A) a	nd (R) are true	but (R)	is no	of the correct explanation of (A).
	(C)	(A) i	s true	but (R) is false.			
	(D)	(A) i	s false	but (R) is true.			
22.	Mate	ch Lis	t-I (Ty	npe of	Memory)	with Li	ist-II ((Researchers) :
		List		•			`	List-II
		(Typ	e of N	1emor	'y)			(Researchers)
	(a)		edura		-		(i)	Craik
	(b)		ls of p		-		(ii)	Loftus
	(c)	Reco	nstru	ctive :	nemory		(iii)	Tulving
	(d)	Eye	witne	s mei	mory		(iv)	Bartlett
	Code	e:						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		(a)	(b)	(c)	(d)			
	(A)	(i)	(iii)	(ii)	(iv)			
	(B)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)			•
	(C)	(ii)	(iii)	(i)	(iv))	, i	
	(D)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)	0		
23.	Ami	ordine	r to Gr	estal t	Psycholog	ists the	e follo	wing pattern would be perceived as two
			d on t			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	- 10110	wing panent road to parente de tivo
		XOX	(XO.				
	(A)	Simi	larity	•		(B)	Con	trast
	(C)	Clos	u. e			(D)	Prox	rimity
24.	Δh	mothe	esis is	a ·				
	(A)		•		on about 1	heh <i>a</i> wic	nur tha	at can be tested systematically
	(B)		-		or hunch			
	(C)			_	iour or m		-	
	(D)		-			-		ct relationship
0.5	7.4 T−:	-1C	u C-1	1:				f1 D
25.				IOWIN	ig concept	sseem		
	(A)	Priv.	acy rmed	Cons	ent.		(B)	Representative sample
	(C)	11(10)	iniea	~01186	=111		(D)	Deception
D—	0406						10	

21.	<u>અ</u> ધિ	कथन	(A):	व्यक्ति जाते है		नुभवों ः	का विशे	षि महत	व न रखते हु	हुए सभी व	पित्त कोई	निकोई भ	गाषा सीख
	कारण	П (R)	: कोई	बच्चा ब	ड़ा होने	पर कौ	नसी भ	ाषा बोल	ोगा यह उस	के मस्तिष्क	में पहले	से निर्धारित	त रहता है।
	(A)								A) की।				
	(B)	(A) 3	और (R) सत्य	हैं परन्तु	(R) ₹	तही व्या	ज्या नहं	ों है (A) की	ħ			
	(C)	(A)	सत्य है	परन्तु (R) अस	त्य है।							
	(D)			~	(R) ₹								~
	(-)	~ ->				•							
22.	सूची-	-। (स्मृ	ति का	प्रकार)	तथा सू	बी-II	(शोधक	र्ता) के	। सुमेलित व	तीजिए :			
		सूची	- I				सूची-	-II					
	(a)		धगत स	नृति		(i)	क्रै क्रेक						
	(b)		ान स्तर	_		(ii)	लास्ट	स					
	(c)			स्मृति		(iii)	टुल्बिं				>		
	(d)		स्मृति	. 2		(iv)	बर्टले						
	्र कूटः		. 5			()							
	χ, - ,	(a)	(b)	(c)	(d)				\mathcal{O}				
	(A)	(i)	(iii)	(ii)	(iv)				t'U				
	(B)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)								
	(0)	(ii)	(iii)	(i)	(iv)				•				
	(D)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)		1						
							X				• -	_	
23.			वैज्ञानिक	ों के अ	नुसार,	नेज्न 🎖	गक्त ते	का प्रत्य	क्षीकरण दो :	इकाइयों के	रूप में वि	क्स नियम	के आधार
	पर हा	ता है :					•						
		XOX		X	7								
	(A)		ताका				(B)		कानियम				
	(C)	धिस :	होने का	नियम			(D)	समीप	ताकानियम	7			
				334									
24.		ल्पना र											
	(A)		•						थत रूप से				
	(B)								पय (हंच) ह	होता है।			
	1				प्रक्रिय								
	(D)	कारण	। एवं प्र	भाव क	सरबन	3 का स	तत्य कथ	मन् ।					
25	ਜ਼ਿਜ਼ਾਂ	निगनन :	ਹੈਂ ਹੈ <i>ਕੱ</i>	*	सन्द्रप्रत्य	चानी :	ਹੈ ਬਾਕਾ	- 4 -					
25.				गत सार	संप्रतप	अ(भा	લ અળ	-	प्रतिनिधि ए	ਪੁਰਿਕਾਲੀ			
	(A)	एकान जन्म		वस्तिः र	21-11-15-			(B)	_	भाराद्य(
	(C)	গ(লণ	ારા ઝા	धारित ः	अनुमात			(D)	धोखा				
_	0406												n.m.c

26.	In an	n exp	erime	nt, a r	neæured o	liff ere	nce be	etwee	n groups	of subjec	cts that	is hie	hly
		_			about by (,			, ,
	(A)	Stati	sticall	y mea	mingless		(B)	Unre	eli <i>a</i> ble				
	(C)	Stati	sticall	y insi _l	gnificant		(D)	Stati	stically sig	nificant			
27.	Mato	h Lis	t-I wit	th List	-II :								
		List	-I				List	- II					
		(Tes	t)			(Fun	ctions	Mea	sured)				
	(a)	Arm	y Bet	a		(i)	Prob	lem s	olving				
	(p)	Digi	t Spar	n		(ii)	Moti	vatio	n				
	(c)	Q-so	rt			(iii)	Pers	onalit	У			7	
	(d)	MA	Γ			(iv)	In tel	li geno	ce				
						(v)	Imm	ediate	e Memory				
	Code	?:											
		(a)	(b)	(c)	(d)					7.1			
	(A)	(ii)	(i)	(iii)	(v)								
	(B)	(iv)	(v)	(i)	(iii)				(1				
	(C)	(iii)	(v)	(ii)	(i)								
	(D)	(iv)	(v)	(iii)	(ii)								
28.		-			us causes e	motio	nal fe	elings	and bodily	yarousa	al simul	taneou	sly,
		cordin	_										
					Theory			(B)	James - L	_	-		
	(C)	Scna	cnter	s Cog	nitive Theo			(D)	None of t	ne abov	'e		
29.	Mato	h Lis	t-I wit	th List	-II :								
		List	-I			•	List-	-II					
		(Nat	ne of	Psych	ologist)		Theo	rry (C	oncept)				
	(a)	Tho	mson			(i)	Cf an	nd Go	2				
	(b)	Jens	en 🔪			(ii)	Prim	ary n	nental abili	ties			
	(c)	Thu	rstone	V.		(iii)	Samp	pling	theory				
	(d)	Calt	-11			(iv)	Leve	1 I/Le	evel II				
	Co												
		(a)	(b)	(c)	(d)								
	(A)	(1)	(ii)	(iii)	(iv)								
	(B)	(iii)	(iv)	(ii)	(i)								
	(C)	(ii)	(iii)	(i)	(iv)								
	(D)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)								
20	D	1 -1	iaal		a ka main st	1:	ia 1	. ا ا-	akamaisa - d 1				
30.	-	_		-	e to pain st	mull	_	•		•			
	(A)			recep erves	Diors		(B)		rent nerves n processes				
	(C)	AII 6:	rent f	ierves			(D)	Draii	n processes	,			

26.	किसी	प्रयोग	में दो स	ग्मुहों के	बीच ३	प्रन्तर जि	तसके 'चान्स' ^ह	के आधार पर हं	ोने की बहुत ह	ही कम संस्थाव	ना हो, को
		महते हैं		Ø					4		- ,
	(A)	सांज्य	किय द	(धिसे ३	पर्थहीन	1	(B)	अविश्वसनीय	ŧ1		
	(C)			22 से 3			(D)	सांज्यिकिय दृ	ष्टिसे सार्थक	1	
27.	ਹੜੀ	ा स्टी व	क्रमी ।।	संस्मे	क्रिया क	ीजिंग -					
23.	**	ा जा र सूची-!	**	ব কুন	neki 4		सूची-II				
		र्युजान परीक्षण					त्रूजा-11 क्रिया मापन)	1			d'
	(a)	•	र बीटा				समस्या समा				
	, ,	ভিলি ভিলি				(i) (ii)	अभिप्रेरणा	411			
		ज्यू-इ					व्यक्तित्व व्यक्तित्व				
		एम.ए					ৰুব্ <u>ভি</u>				
	(4)	7.107	,			(v)	्राष्ट्र तात्कालिक र	मिति			
	कृट.					(*)	THE PHILE S	. 5141		•	
	7,0,	(a)	(b)	(c)	(d)				·V		
	(A)	(ii)	(i)	(iii)	(V)				1		
	(B)	(iv)	(v)	(i)	(iii)						
	(\Box)	(iii)	(v)	(ii)	(i)			t'()	•		
	(D)	(iv)	(v)	(iii)	(ii)						
28.	கெய	पद्धति ।	के अस	याग्र थेले	TUU TÎ	ਵਲਾਜ਼ਨ	र में मार्टिंगिक	भाव और शारी	रेक उटबोधन	माथ माथ होते	뿔 .
20.	(A)		ा उाउ -बार्ड ा		1.1211	(() 4(-लेन्ज पद्धति	रना उद्गान ।	/// /// ///	٠.
	(C)			.च्या. नेटिल प	<u> ভ্</u> রিনি		1	से एक भी नहीं	•		
	(-)				·2						
29.	सूची-	-ा एवं ः	सूची-II	I को सु	मेलित	भीजिए	.;				
		सूची-					सूची-II				
	(a)	थॉमर	ग्न			(i)	जी.एफ. एवं	जी.सी			
	(b)	जनस	न 🚺			(ii)	प्राथमिक (प्र	इमरी) मानसि	क योग्यताएं		
	(c)	थर्सटो		•		(iii)	प्रतिदर्श सिद्ध				
	(d)	<u>भ</u> ैटल	7			(iv)	लेवल I/लेव	ाल II			
	कूट										
		(a)	(b)	(c)	(d)						
	A)	(1)	(ii)	(iii)	(iv)						
	(B)	(iii)	(iv)	(ii)	(i)						
	(C) (D)	(ii) (iii)	(iii) (iv)	(i) (i)	(iv) (ii)						
	(2)	(***)	(14)	(+)	(11)						
30.	पीड़ाव	<mark>श</mark> यी उह	ीपकों व	के प्रति	होने वा	ली मनो	वैज्ञानिक अनुहि	क्रयायें मुज्यतय	। किससे निधं	रित होती है :	
	(A)		संग्राहव				~	मी स्नायुतंतु			
	(C)	अन्तर	र्भामी स्व	गयुतंतु				ष्क प्रक्रम			

31.	The	chem	ical st	ıbstamı	ces pre	sent at 1	the jur	iction t	oetween ne	urons a	re call	led :	
	(A)	Syna	apse				(B)	Net	urotransmi	tters			
	(C)	Neu	ronal	impul	ses		(D) Che	emical flui	d			
3 2 .	Whi	⊐h of t	the fol	llowin	g is m	ore lik elz	7 to be	associa	ated?				
	(a)	TAT				(i)		ttell					
	(p)	PF to	est			(ii	•	senzw	eig				
	(c)		w-a-n	nan		(ii:	•	ırray					
	(d)	16 P	F			(iv	7) Be	nder					
	Code	e:											
		(a)	(b)	(c)	(d)								
	(A)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)								
	(B)	(iii)	(ii)	(iv)	(i)								
	(C)	(i)	(iv)	(iii)	(ii)								
	(D)	(ii)	(iii)	(i)	(iv)					1			
33.	Whi!	le rele	arnin	g a lis	t of wo	rds in re	verse	order:					
	(i)	recai	ll met	- hod le	ads to	positive	transf	er					
	(ii)					ads to n							
	(iii)	antio	ipatio	on mei	thod le	ads to p	ositive	tra nsf	er				
	(iv)	recai	ll met	hod le	ads to	no trans	fer		•				
	Code	e:					A	1.					
	(A)	(i) as	nd (ii)		(B)	(iii) an	(iv)	(C)	(i) and (i	iii)	(D)	(ii) and	(iv)
34.	Snoo	w	hac o	oved eie	با جوز الحدد	eligence	a ha	rina :					
J4.	(A)			-		S factors	!	virig .					
	(B)					S factor							
	(C)					3 factors							
	(D)					y S facto							
	(2)	Onc	100			y 0 102.0							
35 .	Mato	h Lis	t-I wi	h List	-II :								
		List					Li	st-II					
	(a)	Feat	ure ar	nalysis	,	(i)	De	crease	in sensitiv	ity			
	(b)	Top	dowr	ì		(ii) Fo	cusing	on parts				
,	(c)	Ada	ptatio	n		(iii	i) Sta	andard	l pattern				
1	(4)	Tem	plate	match	ing	(iv	7) De	pends	on expecta	ations a	nd exp	perience	
	Code	e:											
		(a)	<i>(b)</i>	(c)	(d)								
	(A)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)								
	(B)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)								
	(C)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)								
	(D)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)								

31.	तंत्रिकः (A)			के बीच प्रेन संधि		ार उपस्		ायनिक न्यूरोट्रान	_	ते रूपा कहा जाता '	常?	
	(C)		ोय आव	•	''		(D)	ग्रसाया				
32 .	(a) (b)	टी ए र पी एप ड्रा ऐ र 16 पी	टी ह टेस्ट मेन	साथ र्	ु मेलित	き; (i) (ii) (iii) (iv)	केटेल ग्रेजनज़ मरे बेनडर	विग				40
	(A) (B) (C) (D)	(a) (iv) (iii) (i) (ii)	(b) (i) (ii) (iv) (iii)	(c) (ii) (iv) (iii) (i)	(d) (iii) (i) (ii) (iv)					6	C	
33.	शस्दों (i) (ii) (iii) (iv) कृट:	प्रत्यान प्रत्याश प्रत्याश प्रत्यान	गहन पद ग पद्धति ग पद्धति	द्विति से ा से अन	घनात्मव तरण नः गत्मकः	हें अन्तर हीं होता अन्तरण	होता है	है।		3		
	(A)	.,		.	(B))((v)		(C)	(i) और (iii)	(D)	(ii) और (iv)
34.	(A)	एक ज	ते कारव	ो व्यास्य ह एवं द ह एवं द	। एस	ारक।	1		(B) (D)	दो जी कारक ए एक जी कारक ¹		
3 5 .	(a) (b)	सुची विषेश उच्चा	ਹ ਗ ਕਿਝ ਜ਼ਿ संस		। सुमेलि	(i) (ii)	सूची- संवेदन अंश वे	शीलता न्द्रण		गी		
2	() (व) कूट :	अनुकू टैस्पले	लन ट सुमेल	ा न			मानक प्रत्याश			पर आधारित		
	(A) (B) (C) (D)	(a) (iii) (i) (ii) (iv)		(c) (iv) (iii) (i) (ii)	(d) (ii) (iv) (iii) (iii)							

36.	for e	ngine	ering.	Asa		she i	s dem					rance examination herability to clear			
	(A)	self (esteen	n			(B)	self :	self regard						
	(C)		efficac				(D)		regulation						
	` '			•			` '		Ü						
3 7 .	Wes	see li g	thts of	differ	rent wa	wel er	ngths :	as bei	ng of differe	nt:					
	(A)	Colo	urs	(B)	Brigh	tness	_	(C)	Saturation		(D)	Frequencies			
38.	Syna	aptic t	ransm	uissior	is:										
	(A)	•	trical				(B)	Che	mical						
	(C)		troche	emical			(D)	Mechanical							
39.	Mate	ch Lis	t-I wi	th List	t-II :							•			
		List	-I					List			1	•			
		(Mei	thod)					(Procedure)							
	(a)	-	erime				(i)	Naturalistic observation							
	(b) Fieldstudy								trol and mar	_					
	(c) Survey method						(iii)	\		scores	on t	wo or more factors			
	(d)		elatio	nal st	udy		(iv)	Oue	stionnaire						
	Code	e:							\						
		(a)	(b)	(c)	(d)		1								
	(A)	(i)	(iv)	(iii)	(ii)		λ								
	(B)	(ii)	(i)	(iv)	(iii)	•									
	(C)	(i)	(ii)	(iii)	(117)										
	(D)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)										
40.	Mato		t-I wi	th Lis											
		List		•	•			List							
			in Ar				~	-	ctions)						
	(a)		Ceret				(i)	_	ılates endocı			•			
	(b)		Нурс				(ii)		ter of higher		-				
`	(C)		Limbi	-			(iii)	Controls balance and muscular coordinati							
	(4)		Cereb	rai C	ortex		(iv)	Sans	ry basic nee	ousan.∘	a aea	ls with emotions			
	Code			, ,	4.5										
		(a)	(b)	(c)	(d)										
	(A)	(1)	(ii)	(iii)	(iv)										
	(B)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)										
	(C)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)										
	(D)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)										

36.								ताश होकर रीत 1 संशयग्रस्त है) শ্বিদ	य में परीक्षा पास	
	(A)		गौरव व				(B)						
	(C)		सक्षमत			1		आत्म नियम					
	` ′						` ′						
3 7 .	বিশিহ	1 तरंगदें	ध्यों के	प्रकाश	को हम	निरून	रूप में '	भिन्न देखते हैं :					
	(A)	रंगों में	•		(B)	चमक	में	(C)	संतृप्ति में		(D)	आवृज्यि में	
			<u></u>	*									
38.			संचार र भा	ફાતા ફ	;		æ.						
	(A)	विद्युर्त					(B)	रासायनिक गर्भेटिक			~\		
	(C)	ାବସ୍ତ୍ରୁମ	ोय-ग्रस	ાયાનભ			(D)	याँत्रिक					
39.	सूची-	I तथा	सूची-II	(को सु	मेलितः	कीजिए	:					'	
	**	सूची-	**	~			सूची-	-II		71			
		विधि					प्रविधि	រ					
	(a)	प्रयोग				(i)	नैसर्गि	कप्रेक्षण					
	(b) क्षेत्र अध्ययन (c) सर्वेक्षण विधि (d) सहसज्जन्धात्मक अध्ययन						परिवर	यौ का नियंत्रण	<mark>तथा प्रहस्त</mark> न				
							दो या	अधिक कारव	<mark>ं पर</mark> प्राप्तांकों	का मापन	Ŧ		
							प्रश्नाव	रती					
	कूट :	•											
		(a)	<i>(b)</i>	(c)	(d)								
	(A)	(i)	(iv)	(iii)	(ii)		\	•					
	(B) (C)	(ii) (i)	(i) (ii)	(iv) (iii)	(iii)								
	(D)	(iii)	(i)	(ii)	(v)								
40.	सूची-		सूची-II	[को पु	मेटितः	कोजिए							
		सूची		•			_	ची-II					
	-	स्त्रिष्ट					-	कार्य)	_				
	(a)	सरिबेर				(i)		भावीक्रियाका					
	(b)		थैलमस			(ii)		गनसिक प्रक्रमं					
	(c)	_	किप्रण			(iii)							
	(3)		ल कार्टे	रूस		(iv)	प्राथाम	कि अविश्यकत	गआ का सतु।	ष्ट तथा स	त्रगाक	। सचालन	
	कूट:												
	/A\	(a)	(b)	(c)	(d)								
	(A) (B)	(i) (ii)	(ii) (iv)	(iii) (i)	(iv) (iii)								
	$\tilde{(\circ)}$	(iv)	(iii)	(ii)	(i)								
	(D)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)								

41.	Mate	h Lis	t-I (Sc	ientist) with	ı List-	II (Na	ame of Test) :	
		List	-I					List-II	
		(Sc ie	entist))				(Name of Test)	
	(a)	Catt	ell			(i)	Pass	s-along Test	
	(b)	Rave	en			(ii)	Read	action Time	
	(c)	Alex	an dei	r		(iii)	Cult	lture Free Test	
	(d)	Galt	on			(iv)	Colo	loured Progressive Matrices	
	Code	le:							
		(a)	(b)	(c)	(d)				
	(A)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)				
	(B)	(iii)	(iv)	(ii)	(i)				
	(C)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)				
	(D)	(iv)	(i)	(iii)	(ii)			_()	
	` ′	` ′	``	` ′	` ′				
42.	Mate	ch Lis	t-I wit	th List	-II :				
		List	-I					List-II	
	(a)	Sign	nund 1	Freud			(i)	Functional Autonomy	
	(p)	Carl	Roge	rs			(ii)	Self Actualization	
	(c)	Gord	don A	11 port			(in)	Capacity to love and work	
	(d)	Abra	aham	Maslo	w		(1)	Fully functioning person	
	Code	e:							
		(a)	<i>(b)</i>	(c)	(4)		•		
	(A)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)				
	(B)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)				
	(C)	(i)	(10)	(iii)	(ii)				
	(D)	(ii)	(ii)	(iv)	(i)				
43.	Whi	h of t	the fol	lowin	gare	true ir	n case	e of animal experiments regarding conditioning	; ?
1	4	Incre	ease in	n the a	amour	nt of r	einfor	orcement results in decrease in performance	
	(ii)	Late	nt lea	rning	tak es	place			
	(iii)	Ther	e is n	o exte	rnal ii	nhibi t	ion		
	(iv)	Exti	nction	is diff	ficult				
	(A)	(i) at	nd (ii)				(B)	(i), (iii) and (iv)	
	(C)	(i) at	nd (iv))			(D)) (iii) and (iv)	

41.	सूची-	-I (वैह	सनिक व	का नाम) सूची	-II (प	रीक्षण)	सुमेलित कीजिए:			
		सूची	- I				सूची-	-II			
		(वैज्ञ	ानिक 🏻)			(परी	क्षण)			
	(a)	कैटेल				(i)	पास	अलोंग परीक्षण			
	(b)	रेवन				(ii)	प्रतिहि	क्या काल			
	(c)	अलग	जेन्डर			(iii)	संस्कृ	ति मुक्त परीक्षण			
	(d)	गाल्ट	7			(iv)	कलर	ड प्रोग्रेसिव मैट्सिंज			
	कूट.	<i>;</i>									
		(a)	(b)	(c)	(d)						
	(A)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)						
	(B)	(iii)	(iv)	(ii)	(1)						
	(C)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)					•	
	(D)	(iv)	(i)	(iii)	(ii)						
42.	सूची-	-ाको र	पुची-II	से सुमे	लित व	ीजिए :	:)		
	~	सूची	**	~		·	सूची-	-п			
	(a)		न्ड फ्रा	ईड		(i)		त्मक स्वायतता			
	(b)	कार्ल	ग्रेजर्स			(ii)	स्व				
	(c)	गोर्डन	ओलप	ોર્ટ		(iii)		और कर्म की क्षमता			
	(d)	एबस	हम मेस	लो		(1,7)	सम्ब	रूप से सक्रिय मनुष्य			
	कृट.	;						~			
		(a)	(b)	(c)	(1)		•				
	(A)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)						
	(B)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)						
	(C)	(i)	(TV)	(iii)	(ii)						
	(D)	(in)	(1)	(iv)	(i)						
43.	थानव	ਦੁਸਤ ਜ	पश्च पर	केर्स केर्स	ਜੀਜ਼ੇ ਨਿ	ये गये :	ப்ப் ச	या सत्य है ?			
4 0.			~	ू वृद्धि से							
1	(ii)	~		शब्द्ध रा एम होता		1 7 7	THE GIVE	1 6 1			
	(iii)	-		भ नहीं ह							
	(iv)	-		य गरा है। होता है।							
	(A)		न जार ौर (ii)	Çervin (Ç. I			(B)	(i), (iii) और (iv)			
	, ,		iiv (11) Îlv (iv)				(D)	(i), (iii) और (iv)			
	(C)	(i) 4	uz (17)				(Δ)	(m) ~!K (tv)			
D—	0406							19		P.T.C	١.

44. Assertion (A): Executives are more prone to heart disease.

Reasoning (R): Stress and health are related.

Code:

- (A) Both (A) and (R) are false.
- (B) Both (A) and (R) are true.
- (C) (A) is true but (R) is false.
- (D) (R) is true but (A) is false.
- **45.** Assertion (A): Most psychological research with humans makes use of college students as participants, which is not representative of the population.

Reasoning (R): Psychologists must request the subjects to behave in a manner consistent with that of the population.

Code:

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

Read the passage below and answer the questions (46 - 50) that follow based on your understanding of the passage

The hypothesis that is being tested can be used to predict the way the data should point. The hypothesis may state that the experimental group will perform better than the control group. By confronting the hypothesis with the dependent variable values of the two groups, the experimenter can determine whether the hypothesis accurately predicted the results. By it is difficult to tell, simply by looking at unorganized data, whether the (dependent variable) values for one group are higher or lower than the values for the second group. Therefore, the data must be organized numerically to yield numbers that will provide an answer.

For example, we may complete average scores and find that the experimental group has a higher mean (say, 100) than the control group (say, 99). Although there is a difference between the groups, it is very small, and we must ask whether it is "real" or only a 'Chance' difference. If we conduct the experiment again, would we obtain similar results? If it is a "real", reliable difference the experimental group should obtain a higher mean than the control group almost everytime the experiment is repeated. If there is no reliable difference between the two groups, we would expect to find each group receiving the higher score half of the time. To tell whether the difference between the two groups in a single, experiment is reliable, rather than simply due to random fluctuations (chance), the experimenter resorts to a statistical test. The particular statistical tests used will be determined by the type of data obtained and the design of the experiment. On the basis of such tests, it can be determined whether the difference

D-0406 20

44. अभिकथन (A): कार्यकारी अधिकारीयों को हृदयरोग की संस्थावना अधिक होती है।

कारण (R): तनाव और स्वस्थता सञ्चन्धित है।

कूट:

- (A) (A) और (R) दोनों असत्य हैं।
- (B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं।
- (C) (A) सत्य है परन्तु (R) असत्य है।
- (D) (A) असत्य है परन्तु (R) सत्य है।
- 45. अभिकथन (A) : मनोवैज्ञानिक अनुसन्धान अधिकतर महाविद्यालय के छात्रों को प्रतिभागी बागते हैं जो समष्टि के प्रतिनिधित्व नहीं करते।

कारण (R) : मनोवैज्ञानिकों को चाहिये कि वे छात्रों से अनुरोध करें कि 📝 समुष्टी की तरह व्यवहार करें।

कूट :

- (A) (A) और (R) सत्य हैं।
- (B) (A) और (R) सत्य हैं परन्तु (R) सही व्याल्या नहीं है (A) की
- (C) (A) सत्य है परन्तु (R) असत्य है।
- (D) (A) असत्य है परन्तु (R) सत्य है।

निज्नांकित उद्धरण को पढ़िये और निजािकत प्रश्नों (46 - 50) का उत्तर उद्धरण की अपनी समझ के आधार पर दीजिए :

जाँची जा रही उपकल्पना का उपयोग प्रदच्च किस दिशा में इंगित करेंगें इसके पूर्वकथन हेतु किया जा सकता है। उपकल्पना यह बता सकती है कि प्रायोगिक समूह नियंत्रित समूह से अच्छा निष्पादन कर सकता है। दोनों समूहों के अश्वित परिवर्त्य के मूल्यों को उपकल्पना के सन्मुख रख कर प्रयोगकर्ता यह निर्धारित कर सकता है कि न्या उपकल्पना परिणामों का ठीक तरह पूर्वकथन करती है। परंतु मात्र असंगठित प्रदन्त को देख कर यह कहना कठिन है कि न्या एक समूह के (आश्वित परिवर्त्य) के मूल्य दूसरे समूह से उच्च या निन्न हैं। अतः प्रदन्तों को अधिक रूप से संगठित करना होगा ताकि अंक उन्तर दे सकें।

उदाहरणार्थ, हम औसत प्राप्तांकों की गणना कर सकते हैं और यह ज्ञात कर सकते हैं कि प्रायोगिक समूह का निसंत्रत समूह की अपेक्षा उच्च मध्यमान (मान लें 100) है (मान लें 99)। हालांकि इन समूहों के मध्य यह है, यदि वह बहुत न्यून है, और हम यह प्रश्न पूछें कि या यह "वास्तविक" है या मात्र संयोगवश प्राप्त अंतर है। यदि हम प्रयोग पुन: करें तो रूपा ऐसे ही उच्चर मिलेंगें? यदि यह 'वास्तविक है,' विश्वसनीय अंतर है, तो नियंत्रित समूह की तुलना में प्रायोगिक समूह उच्च मध्यमान पायेगा जब भी प्रयोग को सर्पादित किया जायेगा। यदि दोनों समूहों के बीच कोई विश्वसनीय अंतर न हो तो हम यह आशा करेंगे कि प्रत्येक समूह आधे अवसरों पर उच्च प्राप्तांक पायेगा। यह बताने के लिए कि एक प्रयोग में दोनों समूहों के मध्य अंतर रूपा विश्वसनीय है, न कि मात्र यादृच्छिक परिवर्तन (संयोग) के कारण, प्रयोगकर्ता एक सांस्थिकीय परीक्षण का उपयोग करेगा। कौन सा

between the two groups is likely to be "real" (statistically reliable) or merely "accidental" (due only to chance). If the difference between the dependent variable values of the groups is statistically reliable, the difference is very probably not due to random fluctuation. It is therefore concluded that the independant variable is effective in influencing the dependant variable (promoting that the extraneous variables have been properly controlled).

46.	Base	Based on the passage, which one of the following is the correct hypothesis:													
	(A)	Perf	orman	ice of	experi	mental gro	oup wi	ill be less than control group.							
	(B)	Ther	e will	be no	differe	nce in the	perfor	rmance of experimental and control grou	ps.						
	(C)														
	(D)	Perf	orman	ice of	contro	l group w	ill be t	better than experimental group							
47.	Stati	stical	tests c	ould i	be use	d, if the d	ata are	e:							
	(A)	Uno	rganis	sed			(B)	Organised							
	(C)	Non	nal				(D)	Variable							
48.	The	reli <i>a</i> bl	le điff	erence	e betw	een two g	roups	could be obtained, if we use :							
	(A)	Norr	ns				(B)	Vali dity							
	(C)	Stati	stical	Test			(D)	Reliabilty							
49.	"Stat	histical	lly rela	iable"	differ	ence is kn	own as	as:							
	(A)	Char	nce di	fferer	ce		(B)	(B) Hypothesized difference							
	(C)	Rand	dom d	liffere	nce	'0	(D)	Real difference							
50.		nge tl n belo		owing	conc	ots in wh	ich the	ey appeared in the passage. Use the co	ode						
	(i)	Relia	able di	ifferer	ce		(ii)	Hypothesis							
	(iii)	Stati	stical	Test			(iv)	Random fluctuation							
	Code														
	(A)	(iii)	(iV)	(ii)	(i)										
	(B)	(11)	(i)	(iii)	(iv)										
•	(C)	(ï)	(ii)	(iv)	(iii)										
-	(D)	(iv)	(iii)	(i)	(ii)										

-000-

विशिष्ट परीक्षण प्रयुक्त होगा यह प्राप्त प्रदक्त के स्वरूप पर तथा प्रायोगिक अभिकल्प पर निर्भर करेगा। ऐसे परीक्षणों के आधार पर यह निश्चित किया जा सकेगा कि दोनों समूहों के मध्य का अन्तर "वास्तविक" (सांच्यिकीय रूप से विश्वसनीय) है या मात्र "आकस्मिक" (संयोगवश)। यदि आश्रित परिवर्त्यों में समूहों के प्राप्तांकों में सांच्यिकीय रूप से विश्वसनीय अंतर है तो अंतर संभवतः यादृष्टिक परिवर्तन के कारण नहीं हैं। तब यह निष्कर्ष निकलेगा कि अनाश्रित परिवर्त्य, आश्रित परिवर्त्य को प्रभावित करने में सक्षम है (बशर्ते अप्रासंगिक परिवर्त्यों को अच्छी तरह नियंत्रित किया गया हो)।

	अच्छ	तरह नियंत्रि	त किया	गया हो)	1				
46.	उद्धर	ण के आधार	पर निरू	गाँकित में	कौन सी उप	कल्पना सही है	† :		
	(A)	प्रायोगिक स	तमूह का	निष्पादन	नियंत्रित समू	ह से कम होग	71		
	(B)	प्रायोगिक स	त्रमूह तथा	नियंत्रित	। समूह के मध	य कोई अंतर	नहीं होगा।		()
	(C)		**		**	ह से अच्छा हो			
	(D)	नियंत्रित स	मूह से प्रा	योगिक स	तमूह का निष्य	गदन अच्छा हो	रगा १		
47.	सांस्य	कीय परीक्षण	का उपर	ग्रेग करने	के लिए प्रद	च कैसा होना [:]	चाहिए ?	>, •	
	(A)	असंगठित			संगठित	(C)		(D)) परिवर्तनीय
48.	दो स	मूहों में त्रास्ती	वेक अन्त	ारकापत	ता तब चल स	केगा यदि स	निर्शिकित का	उपयोग करें	:
	(A)	मानक			(B)	वैधता			
	(C)	सास्यिकीय	परीक्षण		(D)	विश्वसनीय	ता		
49.	मांजा	कीय टिप्सिकी	<u>രെച്ചം</u>	ਹੈਣ ਕਾਵਰ	ചിയയി	जिन्न साम जो :	जाना जाता है :		
47.	(A)	.ना २ कृष्ट २ संयोगवशः !		114 91.41	410	परिकल्पित			
	(A) (C)	समाग्यसः : यादुच्छिक		1	(4)	. नारनारिनरा वास्तविक ३			
	(()	તાલું બઝના	♥1·\(\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		(D)	MIKIIMAI S	√1.(IX.I		
50.		ाँकित संप्रत्यः ग कीजिए :	र्शे को उ	स्क्रम मं	व्यवस्थित व	कीजिए। क्रम	। में ने उद्धरण	में आए हैं।	दिए गए कूट का
	(i)	विश्वसुनीय	अंतर		(ii)	उपकल्पना			
	(iii)	स्रांदियकीय	<mark>परी</mark> क्षण		(iv)	यादृच्छिक प	पस्त्रिर्तन		
	कृट				` '	-			
	(Ã)	(iii) (iv)	(ii)	(i)					
•	(B)	(ii) (i)	(iii)	(iv)					
-	15	(i) (ii)	(iv)	(iii)					
1	(1-)	(iv) (iii)	(i)	(ii)					
	~								