Signature and Name of Invigilator		Answer Sheet N	Vo.:					
0			(T	o be fill	ed by	the (Candi	date)
1. (Signature)		Roll No.						
(Name)			(In figu	ires as	per a	dmiss	sion c	ard)
(Cionatura)		Roll No.	` 0		•			araj
2. (Signature)		Kuli Nu.		(In wo				
(Name)		T(D1.1-(NT-	`	,			
I-0906		Test Booklet	No.					
1 - U7UD	DADED	TT						

PAPER – II **EDUCATION**

Time: $1\frac{1}{4}$ hours [Maximum Marks: 100

Number of Pages in this Booklet: 16

Instructions for the Candidates

- 1. Write your roll number in the space provided on the top of this
- This paper consists of fifty multiple-choice type of questions.
- 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
 - Tally the number of pages and number of questions in (ii) 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.
 - After this verification is over, the Serial No. of the booklet should be entered in the Answer-sheets and the Serial No. of Answer Sheet should be entered on this Booklet.
- Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.

Example: A B







where (C) is the correct response.

- Your responses to the items are to be indicated in the Answer Sheet given inside the Paper I booklet only. If you mark at any place other than in the ovals in the Answer Sheet, it will not be evaluated.
- 6. Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done in the end of this booklet. 7.
- If you write your name or put any mark on any part of the test booklet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
- 9. You have to return the test question booklet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
- 10. Use only Blue/Black Ball point pen.
- 11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- 12. There is NO negative marking.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

Number of Questions in this Booklet: 50

- 1. पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए।
- 2. इस प्रश्न-पत्र में पचास बहविकल्पीय प्रश्न हैं।
- 3. 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:
 - 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।
 - कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक कर लें कि ये पूरे हैं। दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ / प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण 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 प्रश्न-प्स्तिका की ऋम संख्या उत्तर-पत्रक पर अंकित करें और उत्तर-पत्रक की ऋम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर
- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं। आपको सही उत्तर के दीर्घवृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है।

उदाहरण : A B **D** जबकि (C) सही उत्तर है।







- प्रश्नों के उत्तर **केवल प्रश्न पत्र I के अन्दर दिये गये** उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। यदि आप उत्तर पत्रक पर दिये गये दीर्घवृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिन्हांकित करते है, तो उसका मुल्यांकन नहीं होगा।
- 6. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पहें।
- 7. कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें।
- यदि आप उत्तर-पुस्तिका पर अपना नाम या ऐसा कोई भी निशान जिससे आपकी पहचान हो सके, किसी भी भाग पर दर्शाते या अंकित करते हैं तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित कर दिये जायेंगे।
- 9. आपको परीक्षा समाप्त होने पर उत्तर-पुस्तिका निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न
- 10. केवल नीले / काले बाल प्वाईंट पैन का ही इस्तेमाल करें।
- 11. किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है।
- 12. गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।

EDUCATION

PAPER – II

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

1.		said ting in			rfect and educ	cation is t	he manifestation	of the	perfection already	y
	(A)	Gan	dhi	(B)	Froabal	(C)	Vivekananda	(D)	John Dewey	
2.				-	elieves in the non attachmen		wing principles	s-truth,	non-stealing, nor	า
	(A)	Jaini	sm	(B)	Buddhism	(C)	Hinduism	(D)	Islam	
3.	Whi	ch phi	ilosop	hy is i	indicated in th	ne followi	ng lines :			
				s it's p xperie		process an	d it's means wh	nolly w	ithin the child life	,
	(A)	Idea	lism	(B)	Realism	(C)	Naturalism	(D)	Pragmalism	
4.	Mate	ch list	I wit	th List	· II					
		List-	-I				List-II			
	(a)	Rep	ublic			(i)	Rousseau			
	(b)	Socia	al Co	ntract		(ii)	Plato			
	(c)	Му	exper:	iments	with truth	(iii)	Vivekanand			
	(d)	Gita	njali			(iv)	Gandhi			
						(v)	Tagore			
	Cod	e :								
		(a)	(b)	(c)	(d)					
	(A)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)					
	(B)	(iii)	(ii)	(i)	(iv)					
	(C)	(ii)	(i)	(iv)	(v)					
	(D)	(v)	(ii)	(i)	(iii)					
5.	The	type o	of kno	wledg	ge in which Id	ealism be	lieves is :			
	(A)	a pri	iori	(B)	posteriori	(C)	experiential	(D)	experimental	
6.	The	princi	ple of	learn	ing by doing	was origi	nally propounde	ed by :		
	(A)	Rous	sseau		(B) Gandh	ni	(C) Dewey		(D) Tagore	

शिक्षा

प्रश्न पत्र—II

नोट :		त प्रश्न जिए।	पत्र में	पचास	(50) 3	त्रस्तुनिष्ठ	प्रश्न	हैं। प्रत	येक प्रश	न के दो (2)	अंक हैं	। सर्भ	ो प्रश्नों के उत्तर
1.	किसने	कहा, '	'मनुष्य	पूर्ण है त	ाथा शिक्ष	ग़, मनुष्य	। में विक	द्यमान पू	र्णता की	अभिव्यक्ति है	1"		
	(A)	गाँधी		(B)	फ्रेायब	ल		(C)	विवेक	ानंद	(D)	जॉन इ	डीवी
2.	कौन स	ना दर्शन	निम्न पं	ाँच सिद्ध	प्तन्तों में '	विश्वास	करता है	१- सत्य	. अस्तित	च, अहिंसा, ब्र	हमचार्य, ः	अपरिग्रह	-1
	(A)	जैन		(B)	बौद्ध			(C)	हिन्दू		(D)	इस्लाम	ī
3.						होता है।							
	''शिक्ष	॥ अपना	उद्देश्य,	प्रक्रिया	एवं साध	व्रन में पूप	र्गता बार	लक के	जीवन त	था बालक के	अनुभव मे	ां खोजर्त	ो है।''
	(A)	आदर्श	वाद	(B)	यथार्तव	त्राद		(C)	प्रकृति	वाद	(D)	प्रयोज	नवाद
4.	सूचि]	[का मि	लान सूर्ा	चे II से	कीजिये	t:							
		सूचि-]	I					सूचि-	II				
	(a)	रिपब्दि	ाक				(i)	रुसो					
	(b)	सोशल	कांट्रेक्ट	ŗ.			(ii)	पलेये					
	(c)	माई ए	क्सपेरिमे	न्टिस वि	द ट्रथ		(iii)	विवेक	ानन्द				
	(d)	गीतांज	ली		-		(iv)	गाँधी					
							(v)	टैगौर					
	कूट:												
		(a)	(b)	(c)	(d)								
	(A)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)								
	(B)	(iii)	(ii)	(i)	(iv)								
	(C)	(ii)	(i)	(iv)	(v)								
	(D)	(v)	(ii)	(i)	(iii)								
5.	आदर्श	वाद कि	स प्रकार	ए के ज्ञान	में विश्	त्रास रखत	ना है।						
	(A)	प्राक्अ	ानुभविव	त	(B)	अनुभव	गिश्रित		(C)	आनुभविक		(D)	प्रयोगात्मक
6.	कर्म वे	न्द्वारा <u>अ</u>	ाध्ययन [:]	का सिद्ध	तंन्त मूल	तः किस	ने संस्थ	ापित कि	या था।				
	(A)	रुसो			(B)	गाँधीर्ज	f		(C)	डवूई		(D)	टैगौर

3

P.T.O.

J - 0906

7.	The	principle of "Education	for C	Good L	e" was propounded by	:
	(A)	Pragmatism	(B)	Exist	ntialism	
	(C)	Realism	(D)	Natu	llism	
8.	Utili	ty and change are basic	prin	ciples o	the philosophy of :	
	(A)	Pragmatism	(B)	Reali	n	
	(C)	Naturalism	(D)	Exist	ntialism	
9.	Socia	al change does not invo	olve :			
	(A)	Urbanization	(B)	West	nization	
	(C)	Socialization	(D)	Mode	nization	
10.	Socio	ology of education mea	ns :			
	(A)	Consideration of educ	cation	as a s	cial institution	
	(B)	Acceptance of social of	domir	nance i	education	
	(C)	A study of educated s	society	y		
	(D)	To combine education	n and	society	while teaching	
11.	Wha	t is the real significance	e of e	ducatio	is democracy ?	
	(A)	It is the birth-right of	huma	ın bein		
	(B)	It helps in political po	wer o	capturi	5	
	(C)	It provides good work	kers			
	(D)	It makes people to bel	have f	reely		
12.	The	most powerful tool in t	he pr	ocess o	modernization of a soci	iety is :
	(A)	The progressive school	ols			
	(B)	Enlightened citizensh	ip			
	(C)	People's new ways of	living	3		
	(D)	Science and technolog	gy bas	sed edi	ration	
13.	The	Normal Probability Cu	rve ha	as a:		
	(A)	mean equal to 1 and s	standa	ard dev	ation equal to 0	
	(B)	mean equal to 0 and s	standa	ard dev	ation equal to 1	
	(C)	mean equal to 3 and s	standa	ard dev	ation equal to 3	
	(D)	mean equal to 1 and s	standa	ard dev	ation equal to 1	
14.	The	following is <i>not</i> a resea	ırch m	nethod	sually used by an educ	ational psychologist:
	(A)	Introspection		(B)	Genetic	
	(C)	Experimental Method		(D)	Iistorical Method	

7.	'' उत्तर	म जीवन के लिये शिक्षा'' का नि	सद्धान्त वि	कसने सं	स्थापित किया ?	
	(A)	प्रयोजनवाद	(B)	अस्ति	न्ववाद	
	(C)	यथार्थवाद	(D)	प्रकृति	वाद	
8.	किस	दर्शन का मुख्य सिद्धान्त उपयोगि	गेता तथा	बदलाव	है।	
	(A)	प्रयोजनवाद	(B)	यथार्थ	त्राद	
	(C)	प्रकृतिवाद	(D)	अस्ति	चवाद	
9.	सामार्ग	जक परिवर्तन में सन्निहित नहीं ह	है।			
	(A)	शहरीकरण	(B)	पश्चिग	गीकर ण	
	(C)	सामाजिकीकरण	(D)	आधुनि	ा कीकरण	
10.	शैक्षिव	ь समाज शास्त्र अर्थात।				
	(A)	शिक्षा का सामाजिक संस्था के	ह रुप में स	वीकार		
	(B)	शिक्षा में सामाजिक प्रभुत्व क	ा स्वीकार			
	(C)	शिक्षित समाज का अभ्यास				
	(D)	सीखाते समय शिक्षा और सम	ाज का स	मन्वय		
11.	लोकत	न्त्र में शिक्षा का समुचित महत्व	। क्या है ?)		
	(A)	वह मनुष्य का जन्म सिद्ध र्आ	धकार है			
	(B)	वह राजनीतिक सत्ता हथियाने	में सहाय	क होती	है	
	(C)	वह योग्य कर्मचारियों की पूर्ति	र्व करती है	-		
	(D)	वह मनुष्यों को मुक्त व्यवहार	के सक्षम	बनाती	हे	
12.	एक स	ामाज की आधुनिकोकरण की <i>प्र</i>	प्रक्रिया में	सर्वाधि	क सशक्त साधन हैं :	
	(A)	प्रगतिवादी विद्यालय				
	(B)	प्रबुद्ध नागरिकता				
	(C)	लोगों के रहने के नये तरीके				
	(D)	विज्ञान एवं तकनीकी आधारि	त शिक्षा			
13.	सामान	य सम्भाव्यता वक्र में :				
	(A)	मध्यमान 1 तथा मानक विचल	लन 0 होत	ता है		
	(B)	मध्यमान () तथा मानक विचल	लन 1 होत	ता है		
	(C)	मध्यमान 3 तथा मानक विचल	लन 3 होत	ता है		
	(D)	मध्यमान 1 तथा मानक विचल	लन 1 होत	ता है		
14.	निम्नि	लिखित में से कौन सी शोध वि	ध एक शै	क्षिक म	नौवेज्ञानिक द्वारा सामान्यतया उपर	ग्रोग में लायी जाने वाली शोध
	विधि	नहीं है :				
	(A)	अन्तर्निरीक्षण		(B)	आनुवंशिक विधि	
	(C)	प्रयोगात्मक विधि		(D)	ऐतिहासिक विधि	
J – 0	906				5	P.T.O.

15.	Asse	independent variables.
	Reas	on (B): Manifestation of independent variables have already occured
	(A)	(A) alone is true
	(B)	(B) alone is true
	(C)	Both (A) and (B) are false
	(D)	Both (A) and (B) are true
16.	Whi	th of the following is <i>not</i> the characteristics of the Probability Sampling:
	(A)	Every individual has the equal opportunity of being selected
	(B)	It provides a representative sample
	(C)	It's data are used for inferential purpose
	(D)	It may be selected by identifying some subjects purposefully
17.	Attr	bute variable is a category of :
	(A)	Independent Variable
	(B)	Dependent Variable
	(C)	Confounding Variable
	(D)	Extraneous Variable
18.	The	systematic random sample is selected :
	(A)	When the population is divided into homogeneous categories
	(B)	When the subjects are selected intentionally
	(C)	When the sample is drawn out of a properly recorded population
	(D)	When the subjects are chosen from intact groups
19.		ch of the following is affected when a constant is added to every score in the ibution?
	(A)	Mean (B) Median (C) Mode (D) All above
20.	mea	value of a t-ratio computed to ascertain the significance of difference between two as was found to be significant at 0.05 level of significance. It means that:
	(A)	the researcher may have 95% confidence on his result
	(B)	the researcher may have 5% confidence on his result
	(C)	the researcher may have 50% confidence on his result
	(D)	the researcher may have 0.05% confidence on his result
21.		type of error involving the acceptance of the null hypothesis when it is false is vn as :
	(A)	Type I error (B) Type II error
	(C)	Type III error (D) Type IV error
J — 0	906	6

15.										
		` '	स्वतन्त्र चरों व	,	य पूर्व में	ही हो उ	चुका होत	π है।		
	(A)		(A) ही सत्य							
	(B)		(B) ही सत्य ह							
	(C)		था (B) दोनों ह							
	(D)	(A) त	था (B) दोनों ह	ही सत्य ह	हैं					
16.	निम्नि	लखित मे	iं से कौन सी स	गम्भाव्यत	ा न्यादर्श	न की र्	वेशेषता	नहीं है :		
	(A)	प्रत्येक	विषयी की चुन	ने जाने क	ती सम्भाव	त्रना बरा	ाबर होती	है		
	(B)	यह एव	<mark>क प्रतिनिधि−न</mark> ्य	ादर्श को	प्रदान व	न्रता है				
	(C)	इसके !	प्रदत्तों का उपये	ाग निष्क	र्षो को प्र	ाप्त कर	ने हेतु कि	ज्या जाता हैं		
	(D)	कुछ वि	त्रषिययों को उद्दे	श्यपूर्ण व	इंग से क	र चिह्नि	त कर च	यनित किया जाता	है।	
17.	विशेषा	ण चर वि	कस वर्ग से है :							
	(A)	स्वतंत्र	चर	(B)	परतंत्र	चर	(C)	संशयोत्पादक च	र (D)	बाह्य चर
18.	व्यवस्	थत यादृ	च्छिक न्यादर्श	का चयन	किया ज	जाता है	जब :			
	(A)	जनसंख	<u>ब्र्या</u> समांग वर्गों	में विभा	जित हो					
	(B)	विषयि	यों का चयन सं	ोदेश्यपूर्व	क हो					
	(C)	न्यादर्श	विधिवत ढंग	से अभिव	नेखित ज	ानसंख <u>्</u> य	ा से लिय	गा गया हो		
	(D)	विषयि	यों का चयन अ	ाभिन्न वर	र्गों में से	किया ग	ाया हो			
19.	वितरण	। के प्रत्ये	ोक प्रदत्त में एव	ह स्थिराव	_{फ्रं} जोड़ने	पर निग	न में से	कौन प्रभावित होत	ता है :	
	(A)	मध्यमा	न	(B)	मध्यांव	<u></u>	(C)	बहुलांक	(D)	उपर्युक्त सभी
20.			न मध्य अन्तर व पर सार्थक पाय					ये जिस टी-अनुप	गात की गणना	की गयी उसका मान 0.05
			पर सायक पाय र्ता अपने परिण	, ,				<u>4</u>		
	(A)		ता अपन पारण र्ता अपने परिण							
	(B)		ता अपन पारण र्ता अपने परिण							
	(C)									
	(D)	शाधक	र्ता अपने परिण	ाम पर 0	.05% 1	वश्वास	कर सक	તા હ		
21.	असत्य	। होनें पर	: भी शून्य परिव	ल्पना व	ने स्वीक	ार कर त	नेने की	त्रुटि को कहते है	I	
	(A)	टाइप ए	्क त्रुटि		(B)	यइप	दो त्रुटि			
	(C)	यइप त	गीन त्रुटि		(D)	यइप	चार त्रुटि			
							_			

22.	Whic	ch one of the follo	wing i	is <i>not</i> corre	ect:					
	(A)	The simplest me	asures	of dispersi	on is	Range	e			
	(B)	Semi-inter quart	ile ran	ge is Stand	lard D)eviat	ion			
	(C)	Algebraic signs ((+ or	-) are tota	lly ig	nored	in Mean I	Deviatio	on	
	(D)	One half the sca	le betv	veen Q ₃ an	d Q ₁ i	s Qua	artile Devi	ation		
23.	The _J	primary purpose	of fun	damental r	esearc	h is t	o :			
	(A)	solve an immedi	ate pro	oblem						
	(B)	extend the existi	ng boo	dy of know	ledge					
	(C)	study the proble	m of t	he past						
	(D)	solve a problem	for pr	oviding inf	ormat	ion fo	or decision	making	g	
24.	The o	distribution is me	sokert	ic in nature	wher	n the	value of ku	ırtosis i	is equa	al to :
	(A)	0.236	(B)	0.363		(C)	0.263		(D)	0.326
25.	The s	statistic variance i	referes	to the:						
	(A)	Square of Standa	ard De	eviation						
	(B)	Square root of S	tandar	d Deviatio	n					
	(C)	Difference between	een sta	ındard dev	iation	and	average de	eviation	l	
	(D)	difference between	en me	an and a s	core					
26.	Stand	dard Error of mea	an refe	rs to :						
	(A)	Error in the com	putati	on of mear	າ					
	(B)	Error in making	use of	the appro	priate	form	ula for the	compu	ıtatior	n of mean
	(C)	The difference b	etweeı	n sample n	nean a	nd p	opulation 1	mean		
	(D)	The difference b	etweeı	n the value	s of m	nean a	and standa	rd devi	iation	
27.	The o	distribution is pla	tykurt	ic in nature	whe	n the	value of k	artosis	is:	
	(A)	greater than 0.2	63	(B)	U		an 0.253			
	(C)	greater than 0.2	43	(D)	great	ter th	an 0.233			
28.		riduals with lf-destructive inte				ability	are highly	y vulne	rable	to the attack
	(A)	Very high	(B)	Moderate		(C)	low	(D)	Very	low
29.	Whic	ch of the following	g is a]	projective t	echnic	que o	f personali	ty meas	surem	ent :
	(A)	Questionnaire			(B)	Rati	ng Scale			
	(C)	Rorschach Ink B	lot		(D)	Inte	rview			

22.	निम्न म	में से कौन असत्य है।										
	(A)	बिखराव का सरलतम	मापन रें	ज है								
	(B)	मानक विचलन सेमि	इन्टर क्व	ार्टइल रेंज	है							
	(C)	माध्य विचलन (मीन	डैविएश	न) में बीज	नगणर्त	ोय चिन्ह ((+ व	-) की अव	हेलना की	जाती है	}	
	(D)	\mathbf{Q}_3 व \mathbf{Q}_1 के मध्य, पै	माने का	आधा चत्	र्थिक <u>र</u> ि	विचलन है						
23.	आधार	भूत अनुसन्धान का प्राथ	मिक उहे	(श्य है।								
	(A)	अविलम्ब समस्या को	हल कर	रना								
	(B)	यथा ज्ञान को आगे बढ़	ाना -									
	(C)	भूतकाल की समस्या व	क्रा अध्य	ायन करना								
	(D)	निर्णय लेने के लिए स	मस्या क	ज समाधान	कर र	नूचना प्रदान	न करन	Π				
24.	वितरण	। की प्रकृति मेसोकर्टिक	होती है	जब कर्टी	सस व	का मान		के बरा	बर होता है	ī I		
	(A)	0.236	(B)	0.363		((C)	0.263		(D)	0.326	
25.	प्रचलन	। (वैराइंस) नामक सांि	ख्यकी .		है	1						
	(A)	मानक विचलन का व	र्ग									
	(B)	मानक विचलन का व	र्गमूल									
	(C)	मानक विचलन तथा स	गमान्य र्	वचलन क	ा अन्त	ार						
	(D)	मध्यमान तथा एक स्क	ोर का म	ध्य अन्तर								
26.	मध्यम	ान की मानक त्रुटि संब [्]	न्धत है।									
	(A)	मध्यमान की गणना में	हुई त्रुिं	ट से								
	(B)	मध्यमान की गणना हे	तु प्रयुक्त	। उपयुक्त	सूत्र में	त्रुटि से						
	(C)	न्यादर्श के मध्यमान तः	था जनस्	ांख्या के म	ध्यमान	ा में अन्तर	से					
	(D)	मध्यमान तथा मानक वि	वचलन	के मानों मे	ां अन्त	र से						
27.	वितरण	। की प्रकृति प्लेटीकर्टिक	होती है	है जब कर्टी	सिस व	का मान :						
	(A)	0.263 से अधिक हो	ता है		(B)	0.253	से अ	धिक होता है				
	(C)	0.243 से अधिक हो	ता है		(D)	0.233 र	प्ते अधि	धक होता है				
28.		बौद्धिक	योग्यता	वाले व्यवि	क्त आ	त्मघाती बु	্বিद্ध ল	क्षण सम्मुचय	के प्रहार	से अत्य	धिक आ	क्रमणीय
	होते हैं	1										
	(A)	अति उच्च	(B)	सामान्य		((C)	निम्न	(D)	अति र्	नम्न	
29.	निम्न म	नें से कौन सी व्यक्तित्व	मापन व	ती प्रक्षेपी त	किनीव	क है।						
	(A)	प्रश्नावली			(B)	रेटिंग स्के	ल					
	(C)	रोशा रोशनाई धब्बा			(D)	साक्षात्का	र					

30. Which one of the following was not a humanistic psychologist :									
	(A)	Eric Frowm	(B)	Rollo M	ay	(C)	Carl Rogers	(D)	Adler
31.	A te	st that can measu	re the	different	achi	evement	levels of pupils	is said	to be:
	(A)	Comprehensive	!	(B) Di	scrin	ninative			
	(C)	Reliable		(D) Va	alid				
32.	Triai	rchic theory of in	tellige	nce was c	level	oped by	:		
	(A)	Gardner	(B)	Sternber	rg	(C)	Thorndike	(D)	Welschler
33.		ildren construc ronment" Who s			nder	standin —	g through inte	eraction	n with their
	(A)	Skinner	(B)	Guilford	l	(C)	Piaget	(D)	Burt
34.	Guil	ford 's structure o	of inte	llect mod	el ide	entifies :			
	(A)	100 factors	(B)	25 facto	rs	(C)	150 factors	(D)	15 factors
35.	Whi	ch one of the follo	wing	is most ap	prop	oriate to o	develop higher o	rder coş	gnitive skills?
	(A)	lecture-demons	tratio	n (B) R	ole play			
	(C)	Discussion Sess	ion	(D) I1	nquiry le	earning		
36.	Whi	ch is not included	d in A	llport's cl	assifi	cation o	f values :		
	(A)	Aesthetic	(B)	Theoret	ical	(C)	Economic	(D)	Scientific
37.	Whi	ch of the followir	ng is r	ot correct	::				
	(A)	Mental Age	(B)	Dental A	Age	(C)	Skeletal Age	(D)	Social Age
38.	Whi	ch one of the foll	owing	terms is	not f	ound in	Freud's theory :		
	(A)	Masochism	(B)	Saddism	n	(C)	Animism	(D)	Narcissism
39.	Iden	tify the term whi	ch is	not includ	led ir	n Piaget's	s theory :		
	(A)	Computational		(B) (Combina	torial		
	(C)	Proportional		(D) P	robabilis	stic		
40.	Mak	tabs are related t	o :						
	(A)	Elementary Edu	ıcatio	n (B) P	rimary l	Education		
	(C)	Secondary Edu	cation	(D) H	Higher E	ducation		

30.	नीचे दी हुई सूची में कौन मानववादी मनोवैज्ञानिक नहीं है।							
	(A)	एरिक फ्राम	(B)	रोलों में	(C)	कार्ल रोजर्ज़	(D)	एडलर
31.	विद्याधि	र्थयों के विभिन्न उपलब्धि	स्तरों व	ज मापन करने वाले परि	क्षण को	कहा जाता है :		
	(A)	व्यापक	(B)	विभेदकारी	(C)	विश्वसनीय	(D)	वैध
32.	बुद्धि व	का त्रिआरकिक सिद्धान्त [्]	किसके	द्वारा दिया गया।				
	(A)	गार्डनर	(B)	स्टर्नबर	(C)	थॉनडाइक	(D)	वैशलर
33.	''बच्चे	अपने वातावरण के साथ	। सम्बन्ध	ध बनाते हुए अपनी समः	झ का वि	कास कर लेते है'' किस	ने कहा	:
	(A)	स्कीनर	(B)	गिलफोर्ड	(C)	प्याजे	(D)	बर्ट
34.	गिलफ	गेर्ड का बुद्धि संगठन क्या	परिलि	क्षेत करता है।				
	(A)	100 कारक	(B)	25 कारक	(C)	150 कारक	(D)	15 कारक
35.	उच्च स	तरीय ज्ञानात्मक कौशलों	का विव	ज्ञास करने में निम्न में स <u>े</u>	कौन स	। सर्वाधिक उपयुक्त है?		
	(A)	व्याख्यान निदर्शन	(B)	भूमिका अभिनय	(C)	चर्चा सत्र	(D)	शाघ अभिनय
36.		र्ट के मूल्यों के वर्गीकरण						
	(A)	सौन्दर्य शास्त्रीय	(B)	सैद्धान्तिक	(C)	आर्थिक	(D)	वैज्ञानिक
37.	निम्न ग	में से कौन सा सही नहीं	है ?					
	(A)	मानसिक आयु	(B)	दंत आयु	(C)	कंकाल आयु	(D)	सामाजिक आयु
38.	निम्न म	में से फ्रायड के सिद्धान्त	में कौन	सा नहीं है।				
	(A)	आत्यपीड़न	(B)	पर पीड़न (C)	निर्जीव	। को जीव में देखना	(D)	स्वाप्रेम
39.	प्याजे	के सिद्धान्त में जो नहीं ि	लेया गय	गा है उसे बतायें।				
	(A)	संगणनात्मक	(B)	संयोजनीय	(C)	आनुपातिक	(D)	अनुमानित
40.	मकतब	त्र सम्बन्धित हैं।						
	(A)	प्रारम्भिक शिक्षा	(B)	प्राथमिक शिक्षा	(C)	माध्यमिक शिक्षा	(D)	उच्च शिक्षा
J-0	906			11				P.T.O.

- 41. "There can not be educated people without educated women" was indicated by:
 - (A) The resolution on the National Policy on Education (1968)
 - (B) The UN declaration on the Elimination of discrimination against women (1967)
 - (C) The University Education Commission (1948-49)
 - (D) The National Policy on Education (1986)
- **42.** Which one of the following is a projected aid
 - (A) Photographs
- (B) Flash Cards
- (C) Slides
- (D) Puppets
- **43.** With whom of the following, the Sociometric technique is associated with:
 - (A) N. A. Flanders
- (B) D. C. Mcclleland
- (C) J. F. Moreno
- (D) P. V. Young
- 44. Who called Non-Formal education "Organised out of school education programmes"
 - (A) Philip Coombs
- (B) La Bella
- (C) Illich
- (D) John Dewey
- 45. Match list I with List II

	List-I		List-II
(a)	Syntax	(i)	Meaning
(b)	Semantics	(ii)	Sound
(c)	Phonetics	(iii)	Vocabalary
(d)	Lexicon	(iv)	Grammar
		(v)	Writing

Code:

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(iii)	(ii)	(i)	(v)
(B)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)
(C)	(iii)	(ii)	(i)	(iv)
(D)	(ii)	(i)	(v)	(iii)

Direction (Q. No. 46-50):

Read the following passage and answer the questions that follows:

The term 'discipline' has different connotations in different situations. In it's most exacted sense, it means self discipline, a process by which an individual regulates and manages his own behaviour patterns to fit in with his own aims and purposes on the needs and requirements of others. Discipline, in this sense, involves the development of character education. In a narrow sense, it means punishment, as in the case of someone being 'disciplined'. When teachers talk about matters relating to discipline, they refer to the problem of maintaining classroom order and of the larger concept of classroom management. The problems of classroom management are intimately linked to the larger concerns of teaching styles, motivation, interest, strategies for ensuring success, the effect of group forces and the incorporation of mental hygiene principles into daily

41.	शिक्ष	शत माह	ભાઞા વ	१ ।वना	।शाक्षत	मनुष्य न	हा हा सकता	।कसन	બ રુાયા?				
	(A)	राष्ट्रीय शिक्षा नीति (1968) पर प्रस्ताव											
	(B)	यू. एन की उदघोषणा 'महिलाओं के प्रति विभेद का निवारण' (1967)											
	(C)	विश्वविद्यालय शिक्षा आयोग (1948-49)											
	(D)	राष्ट्रीय	शिक्षा	नीति (1	.986)								
42.	निम्न	में से कौ	न सा प्र	क्षेपित उ	उपकरण	नहीं है।							
	(A)	फोटोग्र	ाफ		(B)	फ्लैश	कार्ड	(C)	स्लाइड	((D)	कठपुतली	
43.	. निम्न में से किस के साथ सोशियोमैट्रिक तकनीक सम्बन्धित है।												
	(A)	एन. ए	्. फ्लैन्ड	इर्स		(B)	डी. सी. मैक्क	लैलन्ड					
	(C)	जे. एप	क. मोरीन	नों		(D)	पी. वी. यंग						
44.	औपच	गरिक शि	ाक्षा को	किसने '	' विद्याल	ाय के शै	क्षिक कार्यक्रमों	के बाहर	र आयोजित'' क	हा ।			
	(A)	फिलि	प कूम्ब		(B)	ला बे	লা	(C)	इलिश	((D)	जॉन डेवी	
45.	सूची	I का मि	ालान सू	ची II सं	मे कीजिए	₹:							
	٥,	सूची-	I	`			सूची-II						
	(a)	पदयोः पदयोः	जना			(i)	अर्थ						
	(b)	शब्दा	र्य विज्ञान	Ī		(ii)	ध्वनि						
	(c)	उच्चार	ण विज्ञा	1		(iii)	शब्दकोष						
	(d)	कोष				(iv)	व्याकरण						
	()					(v)	लिखना						
	कोड	:				` /							
		(a)	(b)	(c)	(d)								
	(A)	(iii)	(ii)	(i)	(v)								
	(B)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)								
	(C)	(iii)	(ii)	(i)	(iv)								
	(D)	(ii)	(i)	(v)	(iii)								
निर्देश	प्र. 46	5-50) :	निम्न ग	ाद्यांश व	क्रो पढ़े व	तथा प्रश	नों के उत्तर दी	जिए :					

विभिन्न स्थितियों में अनुशासन के विभिन्न लक्ष्यार्थ होते हैं। अपने सर्वाधिक सटीक भाव में इसका अर्थ 'स्व-अनुशासन' है जो एक ऐसी प्रक्रिया है जिसके द्वारा एक व्यक्ति अपने व्यवहार के प्रतिमानों को विनियमित तथा प्रबंधित करता है ताकि वे उस व्यक्ति के लक्ष्यों तथा उद्देश्यों अथवा अन्य व्यक्तियों की आवश्यकताओं और जरुरतों के साथ उपयुक्त हो सकें। इस भाव में अनुशासन में चिरत्र-शिक्षा का विकास करना सिन्निहित है। एक संकुचित भाव में यह दण्ड कार्य को लक्षित करता है, उदाहरणस्वरुप किसी को ' अनुशासित करने ' से यही भाव द्योतित होता है। जब अध्यापक अनुशासन से संबंधित विषयों पर बात करते हैं तब वे उनका इशारा कक्षा में व्यवस्था बनाए रखने तथा कक्षा-प्रबंध जैसे एक व्यापक धारणा की और होता है।

कक्षा-प्रबंधन की समस्याएँ अनेक व्यापक-विषयों से संबंधित होती हैं, जैसे शिक्षण-शैलियाँ, अभिप्रेरणा, अभिरुचि, सफलता को सुनिश्चित करने वाली रणनीतियाँ, समूह-बलों का प्रभाव तथा दैनिक कक्षा-अभ्यास में स्वस्थ्यपरक सिद्धांतों classroom practice. However, many educators and administrators have not accepted the existence of the problem of managing the classroom or they have related the problems to poor teachers and their teaching. When problems of management erupt the advice and guidance given to teachers will be to "establish rapport," "make learning interesting" or "Manifest warmth, friendliness, understanding and patience for students" These may be desirable attributes to develop but in themselves they will not help in managing the classroom. Other practical steps have to be taken to manage the classroom. Teachers must follow a developmental approach to discipline and use those approved practices found to be successful by good managers. Since the goals of classroom discipline and education are the same, namely, to help pupils become self-directing, the older concepts of discipline stressing the use of pupils energy to control themselves are divorced from educational goals. This type of static discipline has to give way to dynamic discipline involving self-direction as opposed to self-control. Discipline should be dynamic, helping pupils to channel their energy towards learning goals.

46. Self discipline helps in :

- (A) management of classroom, activities
- (B) management of classroom behaviour
- (C) development of character
- (D) Maintaining classroom discipline

47. Which statements are true to class management :

- (a) it should have good teaching style
- (b) proper motivation
- (c) strict discipline
- (d) principles of mental hygiene
- (A) (a) (b) and (d) are correct
- (B) (a) (c) and (b) are correct
- (C) (b) (c) and (d) are correct
- (D) (c) and (d) are correct

48. To "establish rapport" helps in :

- (A) friendly behaviour of the teacher
- (B) no punishment to students
- (C) knowing the students
- (D) class management

49. "Self directing" is related to:

- (A) strict discipline (B) developmental approach
- (C) self control (D) educational goals

50. Learning goals can be achieved through:

- (A) static discipline (B) classroom discipline
- (C) discipline in life (D) self discipline

का समावेशन। तथापि अनेक शिक्षक तथा प्रशासक कक्षा प्रबंधन की समस्याओं के अस्तित्व को नकार देते हैं अथवा इन समस्याओं को कमजोर अध्यापकों तथा उनके अध्यापन से संबंधित मानते हैं। जब प्रबंधन की समस्याएँ फूट पड़ती हैं तब अध्यापकों को 'घनिष्ठता बढ़ाने' शिक्षण–कार्य को 'रोचक बनाने' या 'छात्रों के प्रति गर्मजोशी, मैत्रीत्व, समझ तथा धीरज दर्शाने की सलाह दी जाती है या दिशा–निर्देश दिए जाते हैं। इन गुणों को विकसित करना वांछनीय हो सकता है परन्तु ये अपने आप में कक्षा–प्रबंधन में सहायक नहीं होगें। कक्षा–प्रबंधन के लिए अन्य व्यावहारिक कदम भी उठाने होंगे।

अनुशासन के प्रति अध्यापकों को एक विकासपरक उपागम का अनुसरण अवश्य ही करना चाहिए तथा उत्तम प्रबंधकों द्वारा सफलताकारी पाए गए मान्य प्रथाओं का उपयोग भी अवश्य ही करना चाहिए। चूँकी कक्षा अनुशासन तथा शिक्षा इन दोनों का एक ही लक्ष्य है, अर्थात छात्रों को स्व-निर्देशन में सक्षम बनाने में सहायता करना है, अतः अनुशासन की पुरानी मान्यता जो छात्रों की ऊर्जा को स्वंय को नियंत्रित करने पर बल देती है, को अब शैक्षिक लक्ष्यों से हय दिया गया है। इस प्रकार के स्थावर अनुशासन के स्थान पर एक गत्यात्मक अनुशासन को ले आना होगा जिसमें 'स्व-नियंत्रण' के विरुद्ध 'स्व-निर्देशन' सिन्नहित होगा। अनुशासन को गत्यात्मक होना चाहिए जो अपनी ऊर्जा को शिक्षण के लक्ष्यों की और गतिमान करने में छात्रों की सहायता करें।

- 46. स्वअनुशासन सहायक है।
 - (A) कक्षा क्रियाओं का प्रबन्धन
- (B) कक्षा व्यवहार का प्रबन्धन
- (C) चरित्र का विकास
- (D) कक्षा अनुशासन बनाये रखना
- 47. कक्षा प्रबन्ध के संदर्भ में निम्न में कौन से वाक्य सत्य हैं?
 - (a) इसमें शिक्षण शैली अच्छी होनी चाहिए
 - (b) सही प्रेरणा
 - (c) कठोर अनुशासन
 - (d) मानसिक स्वास्थ विज्ञान के सिद्धान्त
 - (A) (a) (b) और (d) सही है
 - (B) (a) (c) और (b) सही है
 - (C) (b) (c) और (d) सही है
 - (D) (c) और (d) सही है
- 48. ''सारुप्य स्थापना'' सहायक है।
 - (A) शिक्षक का मित्रवत व्यवहार
- (B) छात्रों को दण्ड न देना

(C) छात्रों को जानना

- (D) कक्षा प्रबन्ध
- 49. ''आत्म निर्देश' का सम्बन्ध है।
 - (A) कठोर अनुशासन
- (B) विकासात्मक उपादान

(C) आत्म नियन्त्रण

- (D) शैक्षिक लक्ष्य
- 50. सीखने के लक्ष्य प्राप्त हो सकते हैं।
 - (A) स्थिर अनुशासन

- (B) कक्षा अनुशासन
- (C) जीवन में अनुशासन
- (D) आत्म अनुशासन

Space For Rough Work

J-0906 16