	Te	est Booklet Code & No	0.					
	प्र	रनपत्रिका कोड व क्र.	(C				
	Pape	er-III						
	EDUC	ATION		_				
Sig	nature and Name of Invigilator	Seat No.						
1. (S	lignature)	(I	n fig	ures	as in	Adı	nit C	(ard)
$(\mathbf{N}$	Jame)	Seat No						
2. (S	lignature)		(In	word	ls)			<u> </u>
(\mathbf{N})	Jame)	OMR Sheet No.						
	AY - 70316	(To be						
	ne Allowed : 2½ Hours]		-					: 150
Nur	nber of Pages in this Booklet : 36	Number of Qu					okle	t : 75
 1. 2. 3. 4. 	 Instructions for the Candidates Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. This paper consists of 75 objective type questions. Each question will carry two marks. All questions of Paper-III will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (i) 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 or open booklet. (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to missing pages/ questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. Each question 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 : where (C) is the correct response. 	विद्यार्थ 1. परिक्षार्थींनी आपला आ तसेच आपणांस दिलेल 2. सदर प्ररुनपत्रिकेत 75 आहेत. या प्ररुनपत्रिकेत हे या विषयाच्या संपूर्ण 3. परीक्षा सुरू झाल्यावर 1 मिनीटांमध्ये आपण सत पहाव्यात. (i) प्ररुनपत्रिका उ सील नसलेल (ii) पहिल्या पृष्ठ तसेच प्ररुनप पृष्ठे कमी 3 क्रम असलेत सुरुवातीच्या प्ररुनपत्रिका मळणार नाह विद्यार्थ्यांनी (iii) वरीलप्रमाणे औ.एम.आर. 4. प्रत्येक प्ररुनासाठी (A) आहेत. त्यातील योग्य काळ/निळ करावा. उदा. : जर (C) हे योग्र	सन क्रम या उत्तरप बहुपय बहुपय तील सर्व अभ्यास विद्यार्थ्या देर प्रश्नप उद्य प्रश्नप विकंवा विकंवा विकंवा विकंवा विकंव मागवू दे तसेच सर्व प उत्तरपति , (B), (C उत्तराच	तिकेचा र्गियी प्रश्न प्रश्न सो क्रमावर ला प्रश्न रात्रिका उ सील उध सील उध सील उध सेल्या द केल्या र केल्या प्र 7 कमी प्र 1 इतर त्रु नेटातच वेळही व विळही व विळही व रावी. रकीचा नंब अकेचा नंब आणि	ष्ठावरील क्रमांक त अहेत. डविणे अ आधारित गत्रिका दि बहून खा नपत्रिकेव प्रमाणे प्र प्रमाणे प्र प्रमाणे प्र प्रमाणे प्र पर्यवेक्ष्प त पहिल्न पर लिहाव (D) अर्श खाली द	वरच्या व याखाली प्रत्येक तनिवार्य आहेत. ली जाई लील बाव र सख्या संख्या सेल्ली/प्र नेली सक काला प काला प र प्रश्न ठणार न यानंतरच ग. ो चार वि	लिहावा. प्रश्नास आहे. सव ल. सुरुव बी अवश्ग वेले सील का स्विव केची एव पडताळू पडता देक पति देक पत्रिका गही याच प प्रश्नप कल्प उ	दोन गुण (रचे प्रश्न तीच्या 5 व तपासून अह नये. हूण पृथ्ठे 1 पहावी. चटूकीचा न दुसरी बदलून 1 कृपया त्रिकेवर त्तरे दिली
 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 	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 at the end of this booklet. If you write your Name, Seat 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, you will render yourself liable to disqualification. You have to return original OMR Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry the Test Booklet and duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination. Use only Blue/Black Ball point pen. Use of any calculator or log table, etc., is prohibited. There is no negative marking for incorrect answers.	 या प्रश्नपत्रिकेतील प्रश् इतर ठिकाणी लिहीलेली आत दिलेल्या सूचना व आत दिलेल्या सूचना व प्रश्नपत्रिकेच्या शेवटी जर आपण ओ.एम.आ नाव, आसन क्रमांक, ' केलेली आढळून आल्य अवलंब केल्यास विद्य अवलंब केल्यास विद्य परीक्षा संपल्यानंतर विह परीक्षा संपल्यानंतर विह परत करणे आवश्यक अ द्वितीय प्रत आपल्याबर 10. फक्त निळ्या किंवा व 11. कॅलक्युरोटर किंवा र 12. चुकीच्या उत्तरासाठी 	मांची उत्ते उत्तरे तपा ठाळजीपू जोडलेल र. वर न कोन नंब श्वर्थ्यान ग शार्थ्यान ग शार्थ्यान ग शार्थ्यान ग शार्ळ्या व नॉग टेड	रे ओ.एम. सली जाण र्वक वाच मूद केलेव र किंवा र किंवा मूळ ओ.ए पी, प्रश्नप पी, प्रश्नप पास विद्य बॉल पेन बाल वाप्स	.आर. उ .आर. नहीत. जिव्यात. पानावर. पानावर. पानावर. आपात्र ठर प्र.आर. उ प्र.आर. उ प्र.आर. ज प्र.आर. च प्र.आर. च प्र.आर. च प्र.आर. च प्र.आर. च प्र.आर. क प्र.आर. क प्र. प्र.आर. क प्र. प्र. प्र. प्र. प्र. प्र. प्र. प्र.	च कच्चे ाणा व्यति 12ेल अभ् वापर कि विण्यात उत्तरपत्रि ओ.एम.उ रवानगी पर करा ारवानर्ग	काम क रिक्ति इत गी कोणत वा इतर ग येईल. का पर्यवे आर. उत्तर आहे. वा .	रावे. र कोठेही गेही खूण रिमार्गाचा क्षकांकडे

Education Paper III शिक्षाशास्त्र प्रश्नपत्रिका III

Not	ne Allowed : 2½ Hours] te : This Paper contains Seventy five (7 carrying Two (2) marks. Attem] ना : या प्रश्नपत्रिकेत एकूण पचहत्तर (75) बहु गुण आहेत. सर्व प्रश्न सोडवा.	ot All	l questions.
1.	The contributor to the human relations approach in administration is (A) Taylor (B) Weber	1.	प्रशासनातील मानवीसंबंध उपागमातचे योगदान आहे. (A) टेलर (B) वेबर
2.	 (C) Lewin (D) Fayol Vocationalization of education results in	2.	 (C) लेविन (D) फेयॉल शिक्षणाच्या व्यावसायिकरणाचा परिणाम ????????????????????????????????????
	(D) Making knowledgeable persons	3	(D) व्यर्क्तींना ज्ञानी बनविणे [P.T.O.

- 3. The fundamental questions regarding need, use and framework of curriculum find its answers in :
 - (A) History, Political Science and Psychology
 - (B) Philosophy, Psychology and Sociology
 - (C) History, Geography and Social Work
 - (D) Political Economy, History and Social Work
- 4. Hilda Taba's grass root level model of curriculum construction lays emphasis on :
 - (A) Participation of teachers in developing curriculum
 - (B) Involvement of community in development of curriculum
 - (C) Technocrat participation in development of curriculum
 - (D) Co-operation of government in development of curriculum

- अभ्यासक्रमासंबंधीच्या मूलभूत गरजा, उपयोग व संरचना याविषयीची उत्तरे यामध्ये सापडतात.
 - (A) इतिहास, राज्यशास्त्र व मानसशास्त्र
 - (B) तत्त्वज्ञान, मानसशास्त्र व समाजशास्त्र
 - (C) इतिहास, भूगोल व समाजकार्य
 - (D) राजकीय अर्थशास्त्र, इतिहास व सामाजिक कार्य
- हिल्डा टाबा (Hilda Taba) च्या अभ्यासक्रम– विकसनाच्या मूलभूत प्रतिमानाचा भरयावर आहे.
 - (A) अभ्यासक्रमविकसनामध्ये शिक्षकांचा सहभाग
 - (B) अभ्यासक्रमविकसनामध्ये समाजाचा
 सहभाग
 - (C) अभ्यासक्रमविकसनामध्ये तंत्रज्ञांचा सहभाग
 - (D) अभ्यासक्रमविकसनामध्ये शासनाचे सहकार्य

आकारिक मुल्यमापन घडते.

when (1) शिक्षक विद्यार्थ्यांच्या चांगल्या अध्ययना-(1) teachers give feedback to the साठी प्रत्याभरण करताना students for better learning (2) विद्यार्थ्यांच्या चांगल्या अध्यापनासाठी (2) Students assessment for better मूल्यांकन करताना teaching (3) मुख्याध्यापक वर्गातील कामाचे नियंत्रण (3) Principal monitors classroom करताना activities (4) पालक शाळेतील कार्यामध्ये सहभागी (4) Parents are involved in school होताना related activities (A) 1-3 (A) 1-3 (B) 1-2 (B) 1–2 (C) 1-4 (C) 1-4 (D) 2-4 (D) 2-4 प्रशासनात नोकरशाहीची संकल्पना 6. The concept of bureaucracy in 6. यांनी दिली. administration was propounded by : (A) टेलर (A) Taylor (B) फेयोल (B) Fayol (C) वेबर (C) Weber (D) मेयो (D) Mayo डेल्फी तंत्र यासाठी उपयुक्त आहे. 7. 7. Delphi technique is useful in : (A) संघटित करणे (A) Organising (B) संस्थानिहाय पूर्तता (B) Organisational Compliance (C) निर्णय घेणे (C) Decision-making (D) पर्यवेक्षण (D) Supervision

5.

5.

Formative evaluation takes place

- 8. Organisational development is meant for :
 - (A) student development in particular
 - (B) supervision and inspection
 - (C) bringing about change with the help of knowledge of behavioural science
 - (D) educational planning
- 9. Developing an outline of the things to be accomplished and the method of accomplishing them is known as :
 - (A) Organising
 - (B) Directing
 - (C) Planning
 - (D) Controlling
- 10. Fielder's Contingency Theory dealswith :
 - (A) Leader-member relations
 - (B) Initiating structure
 - (C) General leadership effectiveness
 - (D) Leadership skills

- संस्थानिहाय विकसन यासाठी आहे.
 - (A) विद्यार्थी विकास
 - (B) पर्यवेक्षण व तपासणी
 - (C) वार्तनिक विज्ञानाच्या ज्ञानाचा उपयोग करून
 संस्थेत परिवर्तन आणणे
 - (D) शैक्षणिक नियोजन
- इच्छित बार्बीची यादी तयार करून ती कोणत्या पद्धतीने करावयाची याची रूपरेषा तयार करणे म्हणजे होय.
 - (A) संघटन करणे
 - (B) निर्देशन करणे
 - (C) नियोजन करणे
 - (D) नियंत्रण करणे
- फील्डरच्या कॉन्टीन्जन्सी उपपत्तीमध्ये खालील बाब समाविष्ट आहे :
 - (A) नेता-अनुयायी संबंध
 - (B) प्रारंभकारक संरचना
 - (C) सामान्य नेतृत्व परिणामकारकता
 - (D) नेतृत्व कौशल्ये

11.	The following is a group approach	11.	संस्थानिहाय विकसनाच्या गट उपागम खालील-
	to organisational development :		प्रमाणे आहे :
	(A) Role Analysis Technique		(A) भूमिका विश्लेषण तंत्र
	(B) T-Group Training		(B) T-गट प्रशिक्षण
	(C) Transactional Analysis		(C) देवाण-घेवाण विश्लेषण
	(D) S-O-B-C Model		(D) S-O-B-C प्रतिमान
12.	The function of educational	12.	शैक्षणिक पर्यवेक्षणाचे कार्य खालीलप्रमाणे
	supervision is :		आहे :
	(A) Improvement of instruction		(A) अनुदेशनात सुधारणा
	(B) Educational planning		(B) शैक्षणिक नियोजन
	(C) Becoming principal		(C) प्राचार्य पद प्राप्त करणे
	(D) Giving a grade to the school		(D) शाळेला श्रेणी देणे
13.	Taylor's contribution to	13.	व्यवस्थापनात टेलरच्या योगदानाला
	management is known as :		असे म्हणतात.
	(A) Administrative Management		(A) प्रशासकीय व्यवस्थापन
	(B) Systems Approach		(B) प्रणाली उपागम
	(C) Human Relations School		(C) मानवीय संबंध संप्रदाय
	(D) Scientific Management		(D) वैज्ञानिक व्यवस्थापन

- 14. is *not* a technical criterion of a good test.
 - (A) Validity
 - (B) Objectivity
 - (C) Norms
 - (D) Ease of scoring
- 15. Mr. Zha would like to develop and standardize a test. Which of the following he should ensure in the beginning ?
 - (A) Reliability
 - (B) Validity
 - (C) Objectivity
 - (D) Acceptability
- - (C) Z-score
 - (D) Stanine score

- 14.हा चांगल्या कसोटीचा तांत्रिक निकष **नाही**.
 - (A) सप्रमाणता
 - (B) वस्तुनिष्ठता
 - (C) प्रमाणके
 - (D) गुणदानातील सोपेपणा
- 15. श्री झा यांना एक कसोटी विकसीत करून ती प्रमाणित करावयाची आहे. त्यांनी खालीलपैकी कशाची खात्री सुरुवातीलाच करून घेतली पाहिजे ?
 - (A) विश्वसनीयता
 - (B) सप्रमाणता
 - (C) वस्तुनिष्ठता
 - (D) स्वीकार्यता
- 16. कोणताही प्राप्तांक तो मध्यमानापासून किती प्रमाणविचलने दूर आहे अशा स्वरूपात व्यक्त करता येऊ शकतो. हे याचे वर्णन आहे.
 - (A) T-प्राप्तांक
 - (B) शततमक प्राप्तांक
 - (C) Z-प्राप्तांक
 - (D) प्रणऊ प्राप्तांक

- 17. Median is an appropriate measure of central tendency for the data measured on scale.
 - (A) Nominal
 - (B) Ordinal
 - (C) Interval
 - (D) Ratio
- - (A) Reliability
 - (B) Validity
 - (C) Objectivity
 - (D) Usability

- शलाकेवर (scale) मोजलेल्या माहिती (data) साठी मध्यांक हे केंद्रीय प्रवृत्तीचे योग्य परिमाण असते.
 - (A) नामांकन
 - (B) क्रमांकन
 - (C) आंतर
 - (D) गुणोत्तर
- 18. डॉ. सक्सेना यांनी एक कसोटी तयार केली व एकाच गटावर दोनदा त्या कसोटीची अंमलबजावणी केली. त्यानंतर त्यांनी प्राप्तांकांच्या त्या दोन गटांच्या सहसंबंध सहगुणकाचे गणन केले. ही प्रस्थापित करण्याची पद्धती आहे.
 - (A) विश्वसनीयता
 - (B) सप्रमाणता
 - (C) वस्तुनिष्ठता
 - (D) उपयुक्तता

19.	Discrimination Index of an item is	19.	एका प्रश्नाची (item) भेदाभेदन क्षमता 7.33
	7.33. Hence, the item		आहे. तर
	(A) should be included in the test		(A) तो प्रश्न कसोटीत समाविष्ट करावा
	(B) should not be included in the		(B) तो प्रश्न कसोटीत समाविष्ट करू नये
	test		(B) ता प्रश्न कसाटात समाविष्ट करू नय
	(C) should be verified by the expert		(C) तो प्रश्न तज्ज्ञांकडून तपासून घ्यावा
	(D) should be modified		(D) त्या प्रश्नाचे स्वरूप बदलावे
20.	The process for ascertaining the	20.	कसोटीतील प्रश्नांच्या (item)
	of test item is known		ची खात्री करून घेण्यासाठी केल्या जाणाऱ्या
	as item analysis.		प्रक्रियेला घटक विश्लेषण असे म्हणतात.
	(A) Effectiveness		(A) परिणामकारकता
	(B) Ease of scoring		(B) गुणदानातील सुलभता
	(C) Length		(C) लांबी
	(D) Answer		(D) उत्तर

- 21. In internal evaluationis considered.
 - (A) Progressive changes of the student
 - (B) Year-end achievement of the student
 - (C) Year-end behaviour change in the student
 - (D) Achievement of students in school subjects
- 22. In the communication cycle the correct sequence of receiver's function is
 - (A) Collection \rightarrow Systematization \rightarrow Coding \rightarrow Projection
 - (B) Projection \rightarrow Systematization \rightarrow Feedback \rightarrow Collection
 - (C) Receiving \rightarrow Decoding \rightarrow Interpretation \rightarrow Projection
 - (D) Projection \rightarrow Interpretation \rightarrow Decoding \rightarrow Receiving

- अंतर्गत मूल्यमापनात याचा विचार केला जातो.
 - (A) विद्यार्थ्यांमधील प्रगमनशील बदल
 - (B) विद्यार्थ्यांची वर्ष अखेरीसची संपादणूक
 - (C) विद्यार्थ्यांमधील वर्ष अखेरीसचे वर्तनबदल
 - (D) विद्यार्थ्यांची शालेय विषयांमधील संपादणूक
- 22. संप्रेषण प्रक्रिया चक्रामध्ये ग्राहकाच्या कार्यांचा योग्य क्रम हा आहे.
 - (A) संकलन → सुसूत्रीकरण →
 सांकेतिकीकरण → प्रक्षेपण
 - (B) प्रक्षेपण → सुसूत्रीकरण → प्रत्याभरण
 → संकलन
 - (C) ग्रहण → निसांकेतिकीकरण → अन्वय
 → प्रक्षेपण
 - (D) प्रक्षेपण → अन्वय → निसांकेतिकीकरण
 → ग्रहण

23.	Microteaching has emerged from	23.	सूक्ष्म अध्यापनाचा उगम हा
			आहे
	(A) Behaviourism		(A) वर्तनवाद
	(B) Structuralism		(B) रचनावाद
	(C) Purposivism		(C) हेतुवाद
	(D) Functionalism		(D) कार्यवाद
24.	System Approach is based on	24.	प्रणाली उपागम हीयावर आधारलेली आहे.
	(A) Analytical thinking		(A) विश्लेषणात्मक विचार
			(B) संश्लेषणात्मक विचार
	(B) Synthetic thinking(C) Analytical and synthetic thinking		(C) विश्लेषणात्मक आणि संश्लेषणात्मक विचार
	(D) Holistic thinking		(D) समग्र विचार
25.	Instructional design that involves	25.	एखाद्या विषयाबद्दल व्यासपीठावर चार किंवा
	four or five experts sitting together		पाच तज्ज्ञ एकत्रित येऊन चर्चा करतात या
	on the dias and expressing their thoughts on the subtheme of a topic		अनुदेशन प्रणालीला असे म्हणतात.
	is		(A) चर्चा
	(A) Discussion		(B) परिसंवाद
	(B) Seminar		(
	(C) Panel discussion		(C) पथक (पॅनल) चर्चा
	(D) Workshop		(D) कार्यशाळा
	1	2	

12

MAY - 70316/III -**C** हे ोत

	1	3	[P.T.O .
	(D) to help the teacher in teaching- learning process		(D) अध्ययन-अध्यापन प्रक्रियेमध्ये शिक्षकांना मदत करणे
	(C) to evaluate the effectiveness of classroom teaching		मूल्यमापन करणे
	(B) to use teaching aids		(C) वर्गअध्यापनाच्या परिणामकारकतेचे
	evaluation phases		(B) शैक्षणिक साधनांचा उपयोग करणे
	planning, implementation and		मूल्यमापन या पाय-यांचे व्यवस्थापन करणे
	educational system that covers		(A) सर्व शिक्षण प्रक्रियेमध्ये नियोजन, कार्यवाही,
	(A) to manage the whole		
28.	The objective of technology at macro- level is	20.	आहे.
20	(D) Still pictures	28.	स्थूलस्तरावर तंत्रज्ञानाचे उद्दिष्टहे
	(C) Direct experiences		(D) स्थिर चित्रे
	(B) Motion pictures		(C) प्रत्यक्ष अनुभव
	(A) Verbal response(B) Matien mistered		(B) चलचित्रे
			(A) शाब्दिक प्रतिसाद
27.	In Edgar Dale's cone of experience is at the top position.	27.	'एडगर डेल्स'च्या अनुभव शंकूमध्ये हे सर्वात वरच्या टोकाला असतात.
~-	(D) Application	07	
	(C) Reflective thinking		(D) उपयोजन
	(B) Memory		(C) विमर्शी चिंतन
	_		(B) स्मृती (स्मरण)
	(A) Understanding		(A) आकलन
	Shlokas is related to level of teaching.		या अध्यापन स्तराशी निगडीत आहे.
26.	Teaching pre-primary children	26.	पूर्व प्राथमिकच्या मुलांना 'श्लोक शिकविणे' हे
			MAY - 70316/111-C

29. The equation that represents correct and effective communication is (A) MS - MR = 0(B) MS + MR = 0(C) MS - MR = +1(D) MS - MR = -1where MS = Message sent by senderMR = Message received by receiver 30. In pursuance of the Salamanca Conference "Education for All", the Government of India has launched where children with special needs are integrated into general schools. (A) PIED (B) DPEP

(C) SSA

(D) ICDS

29. प्रभावी संप्रेषणाचे अचूक समीकरण हे आहे. (A) MS – MR = 0 (B) MS + MR = 0 (C) MS – MR = +1 (D) MS – MR = - 1 जेथे : MS = प्रेषकाने पाठविलेला संदेश

MR = ग्राहकाने स्वीकारलेला संदेश

- 30. 'सर्वांसाठी शिक्षण' या विषयावर 'सॅलामॅन्का' येथे झालेल्या परिषदेनंतर भारत सरकारने सर्व– साधारण शाळांमध्ये विशेष गरजा असलेल्या विद्यार्थ्यांचे एकात्मिकरण करण्यासाठी विद्यार्थ्यांचे एकात्मिकरण करण्यासाठी हा उपक्रम सुरू केला. (A) PIED (B) DPEP
 - (C) SSA
 - (D) ICDS

- 31. Visually handicapped means a person who suffers from visual acuity not exceeding in the better eye with correcting lens.
 - (A) 20/200
 - (B) 20/20
 - (C) 10/100
 - $(D) \ 10/10$
- 32. Hearing impaired children have problems mainly in
 - (A) Educational adjustment
 - (B) Social adjustment
 - (C) Occupational adjustment
 - (D) Personal adjustment
- 33. Orthopaedically handicapped students should be ideally accommodated in schools.
 - (A) Integrated
 - (B) Inclusive
 - (C) General
 - (D) Special

- 31. डोळ्यांना दृष्टिसुधारक भिंगांचा वापर करूनही व्यक्तिच्या डोळ्यांची दृष्टीतीक्ष्णतापेक्षा जास्त नसेल त्यांना दृष्टीदोष असणारी व्यक्ती म्हणतात.
 - (A) 20/200
 - (B) 20/20
 - (C) 10/100
 - (D) 10/10
- 32. कर्णबधिर विद्यार्थ्यांच्या समस्या मुख्यत:
 - (A) शैक्षणिक समायोजन
 - (B) सामाजिक समायोजन
 - (C) व्यावसायिक समायोजन
 - (D) वैयक्तिक समायोजन
- अस्थिव्यंग विद्यार्थ्यांसाठी शाळा सर्वात उपयुक्त ठरते.
 - (A) एकात्मिक
 - (B) सर्वसमावेशक
 - (C) सर्वसाधारण
 - (D) विशेष

34.	Enrichment program for the gifted	34.	प्रज्ञावंत विद्यार्थ्यांची ज्ञानसमृद्धी
	can be achieved by		यामुळे होते.
	(A) Promotion from 3rd to 5th standard		(A) इयत्ता तिसरीतून एकदम पाचवीत जाणे
	(B) Projects and activity oriented		(B) प्रकल्प आणि कृतीयुक्त गृहपाठ
	home assignments (C) Extra courses		(C) ज्यादा अभ्यासक्रम
	(D) Early admission		(D) शाळेत लवकर प्रवेश घेणे
35.	Achievement of a student in	35.	विद्यार्थ्याची भाषिक आणि गणितीय संपादणूक
	Language and Maths is much lower		त्याच्या बुद्धिमत्तेच्या तुलनेत कमी आहे. याचे
	than expected from the measured intelligence. This could be due		कारणहे असु शकेल.
	to		(A) प्रेरणेचा अभाव
	(A) Lack of motivation		(B) मतिमंदता
	(B) Mental retardation		
	(C) Learning disability		(C) अध्ययन अक्षमता
	(D) Autism		(D) स्वमग्नता
	1	6	

10

36.	Delinquent behaviour is a reaction	36.	बालकाला प्राप्त परिस्थितीत मिळणाऱ्या
	to the prevailing		ला प्रतिसाद म्हणून बालगुन्हेगारी वर्तन घडते.
	conditions.		(A) शैक्षणिक आणि सामाजिक परिस्थिती
	(A) Educational and Social		(B) सामाजिक आणि पर्यावरणीय परिस्थिती
	(B) Social and Environmental		(C) पर्यावरणीय परिस्थिती आणि शैक्षणिक
	(C) Environmental and Educational		परिस्थिती
	(D) Educational and Economical		(D) शैक्षणिक आणि आर्थिक परिस्थिती
37.	Educational achievement is possible	37.	शैक्षणिक संपादणूकमतिमंद
	in mentally retarded		बालकांमध्ये शक्य असते.
	children.		(A) अतीतीव्र
	(A) Profoundly		(B) तीव्र
	(B) Severely		
	(C) Moderately		(C) मध्यम
	(D) Mildly		(D) सौम्य

- 38. Effective teacher education is *not* dependent on :
 - (A) standards of teachers and teacher education
 - (B) the learner-centred instructionin teacher education
 - (C) provision of opportunities for interaction with peers and experienced teachers
 - (D) the level of socio-economic status of teachers
- 39. Which of the following national body appoints the Chairperson of NCTE ?
 - $(A) \ UGC$
 - (B) MHRD
 - (C) NCERT
 - (D) Parliament

- प्रभावी शिक्षक शिक्षण हे यावर अवलंबून नसते.
 - (A) शिक्षकांचा व शिक्षक प्रशिक्षकाचा दर्जा
 - (B) शिक्षक शिक्षणामध्ये विद्यार्थी केंद्रित

अनुदेशन

(C) सहाध्यायी व अनुभवी शिक्षकांशी आंतर-

क्रिया होण्यासाठी तरतूद

- (D) शिक्षकांचा सामाजिक व आर्थिक स्तर
- एन्.सी.टी.ई. च्या अध्यक्षांची नेमणूक खालील–
 पैकी कोणती राष्ट्रीय संस्था करते ?
 - (A) विद्यापीठ अनुदान आयोग
 - (B) मानव संसाधन मंत्रालय
 - (C) राष्ट्रीय शैक्षणिक संशोधन व प्रशिक्षण परिषद
 - (D) संसद

- 40. As per the NCTE-2014 Regulations, 'stand alone' college is
 - (A) All the teacher education courses offered by the college
 - (B) Only academic course (B.A./ B.Com./B.Sc.) offered by the college
 - (C) Only one teacher education course offered by the college
 - (D) All the NCTE recognised courses offered by the college
- 41. An objective of NCTE is to
 - (A) achieve harmonious development of teachers
 - (B) maintain balance between demand and supply of teachers
 - (C) achieve planned and coordinated development of teacher education
 - (D) achieve planned and coordinated development of school education

- - (A) ज्यामध्ये शिक्षक शिक्षणाचे सर्व कोर्सेस चालविले जातात
 - (B) ज्यामध्ये केवळ बी.ए./बी.कॉम, बी.ए.सी. सारखे कोर्सेस चालविले जातात
 - (C) ज्यामध्ये केवळ शिक्षक शिक्षणाचा एक कोर्स चालविला जातो
 - (D) ज्यामध्ये एन्.सी.टी.ई. मान्यताप्राप्त सर्व कोर्सेस चालविले जातात
- 41. राष्ट्रीय शिक्षक शिक्षण परिषदचे उद्दिष्ट हे आहे.
 - (A) शिक्षकांचा सुसंवादी विकास
 - (B) शिक्षकांच्या मागणी व पुरवठ्यामध्ये संतुलन
 ठेवणे
 - (C) शिक्षक शिक्षणाच्या नियोजित समन्वयीत विकास संपादन करणे
 - (D) शालेय शिक्षणाचा नियोजित समन्वयीत विकास संपादन करणे

42. Rehabilitation Council of India 42. राष्ट्रीय पुनर्वसन संस्था कोणत्या मंत्रालयाच्या comes under the Ministry of अधिपत्याखाली येते ? (A) मानव संसाधन विकास मंत्रालय (A) HRD (B) संरक्षण मंत्रालय (B) Defence (C) Rural Development (C) ग्रामीण विकास मंत्रालय (D) Social Justice and Empower-(D) सामाजिक न्याय व सबलीकरण ment 43. शिक्षक व त्यांच्या प्रशिक्षणाचे खेदजनक चित्र 43. "The period of training is too short, the curriculum too narrow and the यामध्ये उदधृत केलेले teaching staff inadequately qualified." This dismal picture of आहे. teachers and their training was stated by : (A) हर्टाग कमिटी (A) Hartog Committee (B) कलकत्ता विद्यापीठ आयोग (B) Calcutta University Commission (C) ॲबट-वुड अहवाल (C) Abbot-Wood Report (D) University Education Commi-(D) विद्यापीठ शिक्षण आयोग (1948) ssion (1948)

- 44. Performance Appraisal of teachers is a process of
 - (A) evaluating the teacher by what he/she is
 - (B) Obtaining information about the teacher
 - (C) Comparing the performance of the teacher to a set of standards
 - (D) Accessing the qualities of teacher
- 45. "Workshops" in teacher education is mainly characterised by
 - (A) Teachers working using technology
 - (B) Teachers work actively and intensively on specifically faced problems in school
 - (C) Teachers exchange methods of teaching
 - (D) Teacher's learn new methods of teaching and learning

- 44. शिक्षकाच्या कार्यमानाची जाणीव ही प्रक्रिया होय.
 - (A) शिक्षक कसा आहे/कशी आहे याचेमूल्यमापन
 - (B) शिक्षकासंबंधी माहिती घेणे
 - (C) विहित केलेल्या प्रमाणकाच्या आधारे शिक्षकाच्या कार्यमानाची तुलना करणे
 - (D) शिक्षकाच्या गुणांचे मूल्यांकन करणे
- 45. शिक्षक शिक्षणाच्या कार्यशाळेचे हे वैशिष्ट्य सांगता येईल.
 - (A) शिक्षक तंत्रज्ञानाचा उपयोग करून काम करतात
 - (B) शिक्षक शाळेत उद्भवणाऱ्या विशिष्ट समस्यांवर हिरीरीने व तीव्रतेने काम करतात
 - (C) शिक्षक अध्यापनाच्या पद्धतींची
 देवाणघेवाण करतात
 - (D) शिक्षक अध्ययन-अध्यापनाच्या नवीन पद्धती शिकतात

		I	
46.	"Religion and Education are ways	46.	''धर्म व शिक्षण हे उपासनेचे मार्ग आहेत.''
	of upasana." This thought is given		हा विचार तत्वज्ञाने दिलेला
	by		आहे.
	(A) Buddhism		(A) बौद्ध
	(B) Jainism		(B) जैन
	(C) Spiritualism		(C) अध्यात्मवादी
	(D) Idealism		(D) आदर्शवादी
47.	Pluralistic philosophy of life is also	47.	जीवनाच्या अनेकत्ववादी तत्वज्ञानाला
	known as		असे म्हणूनही ओळखले जाते.
	(A) Pragmatism		(A) अनेकत्ववाद
	(B) Idealism		(B) आदर्शवाद
	(C) Naturalism		(C) निसर्गवाद
	(D) Spiritualism		(D) अध्यात्मवाद
48.	The three sources of knowledge are	48.	ज्ञानग्रहणाचे तीन मार्गांची चर्चा
	discussed in		यात केलेली आहे.
	(A) Axiology		(A) मूल्यमीमांसा
	(B) Ontology		(B) तत्वमीमांसा
	(C) Epistemology		(C) ज्ञानमीमांसा
	(D) Pedagogy		(D) अध्यापनशास्त्र

22

- 49. "One of the aims of education is to help attain Nirwan" is according to philosophy.
 - (A) Jainism
 - (B) Buddhism
 - (C) Vedant
 - (D) Upanishad
- 50. There are *two* major types of equality :
 - (A) Equality of merit and equalityof educational opportunity
 - (B) Equality of educational opportunity and equality of life chances
 - (C) Equality of merit and equality of life chances
 - (D) Equality of life chances andequality of educationaloutcomes
- तत्वज्ञानानुसार शिक्षणाच्या 49. ध्येयांपैकी निर्वाण प्राप्ती हे एक ध्येय आहे. (A) जैन (B) बौद्ध (C) वेदांत (D) उपनिषद 50. समानतेचे दोन प्रमुख प्रकार म्हणजे (A) गुणवत्तेची समानता व शैक्षणिक संधींची समानता (B) शैक्षणिक संधीची समानता व जीवनसंधींची समानता (C) गुणवत्तेची समानता व जीवनसंधींची समानता (D) जीवनसंधींची समानता व शैक्षणिक निष्पत्तींची समानता

51.	The process of social change in India	51.	भारतातील सामाजिक परिवर्तनाच्या प्रक्रियेवर
	is affected adversely due to		मुळे वाइॅट परिणाम झाला आहे.
	(A) Secularism		(A) धर्मनिरपेक्षता
	(B) Democracy		(B) लोकशाही
	(C) Population explosion		(C) लोकसंख्या विस्फोट
	(D) Indian constitution		(D) भारतीय राज्यघटना
52.	For social integration of SC/STs in	52.	भारतीय समाजातील एस.सी./एस.टी. लोकांच्या
	the Indian society		सामाजिक एकात्मतेसाठी
	(A) Collective representation is sufficient		(A) एकत्रित प्रतिनिधीत्व पुरेसे आहे
	(B) Positive discrimination is		(B) धनात्मक भेदन पुरेसे आहे
	sufficient		(C) चिकित्सक विचारकौशल्यांचे शिक्षण
	(C) Education with critical thinking		आवश्यक आहे
	skills is necessary		
	(D) Use of technology is necessary		(D) तंत्रज्ञानाचा वापर आवश्यक आहे

53.	The following was an eminent social	53.	महाराष्ट्रात स्त्री शिक्षणासाठी प्रख्यात सामाजिक
	reformer for women's education in		कार्यकर्ते हे होते.
	Maharashtra :	54.	(A) महर्षी कर्वे
	(A) Maharshi Karve		
	(B) Raja Ram Mohan Roy		(B) राजा राममोहन रॉय
	(C) Veer Savarkar		(C) वीर सावरकर
	(D) Subhashchandra Bose		(D) सुभाषचंद्र बोस
54.	Students form their gangs and use		विकासाच्याविद्यार्थी त्यांची
	code language at the		टोळी तयार करतात व सांकेतिक भाषेचा वापर
	stage of development.		करतात.
	(A) Later childhood		(A) उत्तर-बाल्यावस्थेत
	(B) Adolescence		(B) कुमारावस्थेत
	(C) Adult		(C) प्रौढावस्थेत
	(D) Pre-childhood		(D) पूर्व-बाल्यावस्थेत

- - (A) Adrenalin
 - (B) Thyroxin
 - (C) Pituitarin
 - (D) Estrogen
- 56. Which of the following statement related to human development is *not* true ?
 - (A) Speed of development process is normal and constant in all the stages of development
 - (B) Speed of development varies in different types of animals
 - (C) Speed of development is more in first five years
 - (D) Speed of development is not constant in all the stages of development

- 55. दीपीका नेहमी चंचल व अस्वस्थ असते. याचे कारण या संप्रेरकाचे जास्त स्रवणे हे असू शकेल.
 - (A) ॲड्रिनॅलीन
 - (B) थायरॉक्झीन
 - (C) पिट्युटरीन
 - (D) इस्ट्रोजेन
- 56. मानवी विकासासंबंधीच्या खालील विधानांपैकी कोणते विधान असत्य आहे ?
 - (A) विकासाचा वेग विकासाच्या सर्व अवस्थां–
 मध्ये सामान्य व स्थिर असतो
 - (B) विकासाचा वेग विविध प्राण्यांमध्ये वेगवेगळा
 असतो
 - (C) विकासाचा वेग पहिल्या पाच वर्षांमध्येअधिक असतो
 - (D) सर्व विकासावस्थांमध्ये विकासाचा वेग
 असमान असतो

- 57. Intrapersonal intelligence helps an individual to understandby providing an insight into total behaviour.
 - (A) relations with others
 - (B) his own self
 - $(C) \ one's \ body$
 - (D) skills of others
- 58. 'Mugdha has high ability to solve problems presented in the form of symbols, words, numbers, formulae and diagrams.' According to Thorndike this is the example of
 - (A) Social intelligence

.....

- (B) Abstract intelligence
- (C) Concrete intelligence
- (D) Mechanical intelligence

- 57. प्रत्येक व्यक्तीला ^{.....} समजून घेऊन संपूर्ण वर्तनाची जाणीव करून देण्यासाठी आंतरवैयक्तिक (Intrapersonal) बुद्धिमत्ता मदत करते.
 - (A) इतरांबरोबरचे संबंध
 - (B) स्वतःला
 - (C) एखाद्याची शरीररचना
 - (D) इतरांची कौशल्ये
- 58. 'मुग्धाकडे चिन्हे, शब्द, संख्या, सूत्रे व आकृत्यांवर आधारित उदाहरणे सोडविण्याची उच्च क्षमता आहे.' थॉर्नडाईक यांच्या मते हे चे उदाहरण आहे.
 - (A) सामाजिक बुद्धिमत्ता
 - (B) अमूर्त बुद्धिमत्ता
 - (C) मूर्त बुद्धिमत्ता
 - (D) यांत्रिकी बुद्धिमत्ता

- 59. Twenty years old Atharv solved all questions correctly from the intelligence test made for sixteen years, hence Atharv's intelligence quotient will be
 - (A) 80
 - (B) 125
 - (C) 100
 - $(D) \ more \ than \ 125$
- - (A) Delusion
 - (B) Displacement
 - (C) Negativism
 - (D) Projection

- 59. वीस वर्षाच्या अथर्वने 16 वर्षाच्या मुलांसाठीच्या बुद्धिमापन चाचणीतील सर्व प्रश्न अचूक सोडविले, तर अथर्वचा बुद्धिगुणांक असेल.
 - (A) 80
 - (B) 125
 - (C) 100
 - (D) 125 पेक्षा जास्त
- - (A) विकृतश्रद्धा
 - (B) विस्थापन
 - (C) नकारात्मकता
 - (D) प्रक्षेपण

	(D) Post-conventional		(D) परंपरा-पश्चात्
	(C) Pre-conventional		(C) पूर्व-पारंपरिक
	(B) Conventional		(B) पारंपरिक
	(A) Pre-moral		(A) पूर्व-नैतिक
	level.		
	given by the society in the		होते.
	experiences the personal rights		हक्कांची जाणीवया पातळीत
	moral development; the child		मुलाला समाजाने सुपूर्त केलेल्या वैयक्तिक
62.	According to Kohlberg's theory of	62.	कोहलबर्गच्या नैतिक विकासाच्या सिद्धांतानुसार
	(D) Libido		(D) कामचेतना
	(C) Super-ego		(C) विवेकात्मा
	(B) Ego		(B) बोधात्मा
	(A) Id		(A) सुप्तात्मा
	the function of		चे कार्य आहे.
61.	To satisfy the needs of the body is	61.	शरीराच्या गरजा भागविणे हे

- 63. The tool that is *not* used for the follow up procedure is
 - (A) Checklist
 - (B) Interview
 - (C) Psychological tests
 - (D) Group discussion
- 64. The specific function of educational guidance for secondary stage is to
 - (A) assist pupils to select curriculum and courses
 - (B) assist pupils to make a proper beginning of their educational life
 - (C) assist pupils in making rational educational plans
 - (D) assist pupils for securing admission to secondary schools

- 63. अनुधावन प्रक्रियेसाठी हे साधन वापरले जात **नाही**.
 - (A) पडताळा सूची
 - (B) मुलाखत
 - (C) मानसशास्त्रीय चाचण्या
 - (D) गटचर्चा
- 64. माध्यमिक स्तरावर शैक्षणिक मार्गदर्शनाचे निश्चित कार्य हे आहे.
 - (A) विद्यार्थ्यांना अभ्यासक्रम व पाठ्यक्रम
 निवडीसाठी सहाय्य करणे
 - (B) विद्यार्थ्यांना शैक्षणिक जीवनाची चांगली
 सुरुवात करण्यासाठी साहाय्य करणे
 - (C) शैक्षणिक योजना विवेकपूर्ण बनविण्यासाठीमदत करते
 - (D) माध्यमिक शाळेत प्रवेशासाठी विद्यार्थ्यांना तयार करण्यास सहकार्य करणे

65. The first step in directive 65. निर्देशित समुपदेशनाची पहिली पायरी counselling is ही आहे. (A) निदान (A) Diagnosis (B) पूर्वानुमान (B) Prognosis (C) विश्लेषण (C) Analysis (D) संश्लेषण (D) Synthesis 66. समुपदेशनासाठी सर्वात वैध व मूलभूत साधन/तंत्र 66. The most valid and basic tool/ ····· हे आहे. technique for counselling is (A) प्रश्नावली (A) Questionnaire (B) शोधिका (B) Inventory (C) मुलाखत (C) Interview (D) मानसशास्त्रीय चाचण्या (D) Psychological tests 67. एका संशोधकाला जिल्ह्यातील 50 ज्युनिअर 67. A researcher wanted to do a survey कॉलेजेसमधील वर्गांमध्ये सर्वेक्षण करावयाचे आहे. in 50 junior college classes in a district. For this he randomly यासाठी त्याने जिल्ह्यातील सर्व ज्युनिअर selected 10 junior colleges from all कॉलेजेसपैकी 10 कॉलेजेस यादच्छिकपणे of the junior colleges in the district. निवडली. या ज्युनिअर कॉलेजेसमधून त्याने From these junior colleges he यादृच्छिकपणे 50 वर्ग निवडले. या संशोधकाने randomly selected 50 classes. The researcher has used नमुनानिवड तंत्र वापरले. sampling techniques. (A) सुगम यादृच्छिक (A) Simple random (B) स्तरीय याद्चिछक (B) Stratified random (C) नियमबद्ध (C) Systematic (D) Cluster (D) गुच्छ

- 68. Purposive sampling is also called as
 - (A) Judgemental sampling
 - (B) Accidental sampling
 - (C) Convenience sampling
 - (D) Quota sampling
- 69. A researcher took single group pretest-post-test design for his study. He administered the same test as pretest and post-test. The main threat to the internal validity of this research is due to
 - (A) Testing
 - (B) Maturation
 - (C) Mortality
 - (D) History
- 70. Two-year B.Ed. course will be started because of the recommendations given in Kothari Commission ?

This type of hypothesis is known as

- (A) Directional hypothesis
- (B) Non-directional hypothesis
- (C) Null hypothesis
- (D) Historical hypothesis

- 68. सहेतुक नमुनानिवड या नावानेही ओळखली जाते.
 - (A) जजमेंटल (Judgemental) नमुनानिवड
 - (B) प्रासंगिक नमुनानिवड
 - (C) सोयीस्कर नमुनानिवड
 - (D) निर्दिष्टांश नमुनानिवड
- 69. एका संशोधकाने त्याच्या संशोधनासाठी एकल गट पूर्व-चाचणी-उत्तर-चाचणी अभिकल्प वापरला. त्यासाठी त्याने एकच चाचणी पूर्व-चाचणी व उत्तर-चाचणी म्हणून वापरली. या संशोधनाच्या आंतरिक सप्रमाणतेला मुळे धोका (threat) असतो.
 - (A) परीक्षण
 - (B) परिपक्वता
 - (C) मृत्यू (Mortality)
 - (D) इतिहास
- कोठारी कमिशनच्या शिफारशीनुसार दोन वर्षांचा बी.एड. अभ्यासक्रम सुरू होणारे आहे.
 - या परिकल्पनेस म्हणतात.
 - (A) दिशादर्शक कल्पना
 - (B) अदिशादर्शक कल्पना
 - (C) शून्य परिकल्पना
 - (D) ऐतिहासिक परिकल्पना

- 71. The following is *not* the purpose of an interview :
 - (A) to test ability
 - (B) to assess a person in some aspect
 - (C) to test or develop hypothesis
 - (D) to select or promote individual
- 72. Which of the following is *not* a feature of Qualitative Research ?
 - (A) Image or text data
 - (B) Pre-determined instruments
 - (C) Thematic development of data
 - (D) Flexible and emerging nature
- 73. The key question addressed in a case study is
 - (A) What are the characteristics of a particular phenomenon ?
 - (B) How do people make sense of their everyday activities in order to behave in socially accepted ways
 - (C) What are the cultural patterns of the group in its natural setting
 - (D) How do people construct meanings by interacting with others

- 71. मुलाखतीचा खालीलपैकी कोणता हेतू नसतो?
 - (A) क्षमता तपासणे
 - (B) व्यक्तीच्या एखाद्या पैलूचे मूल्यांकन करणे
 - (C) परिकल्पना तपासणे किंवा विकसित करणे
 - (D) व्यक्तीची निवड करणे अथवा बढती देणे
- 72. खालीलपैकी कोणते गुणात्मक संशोधनाचे वैशिष्ट्य **नाही** ?
 - (A) चित्र किंवा शब्द स्वरूपातील माहिती
 - (B) पूर्वीच निश्चित केलेली साधने
 - (C) विषयानुसार (thematic) माहितीचे (data) विकसन
 - (D) लवचीक आणि उदयोन्मुख स्वरूप
- - (A) विशिष्ट घटनेची वैशिष्टे कोणती ?
 - (B) सामाजिकदृष्ट्या स्वीकाराई वर्तनाच्या दृष्टीने लोक त्यांच्या दैनंदिन कृती लक्षात घेतात
 - (C) नैसर्गिक परिस्थितीत एखाद्या गटाच्या सांस्कृतिक रचना कश्या असतात ?
 - (D) इतरांशी आंतरक्रिया करून लोक त्यातून अर्थ कसा शोधतात ?

74.	'Effect	of	onli	ne	t	eaching	
	programme		on		student		
	achievem	ent.'	This	is	an	example	
	of :						

(A) Status Research

(B) Ex post facto Research

(C) Experimental Research

(D) Correlational Research

75. Scientific management focussed on the

(A) Structure of the organisation

- (B) Management of work and workers
- (C) Organising formal structure of authority
- (D) Forecasting direction of the organisation

74. 'ऑनलाईन अध्यापन कार्यक्रमाचा विद्यार्थ्यांच्या संपादनावर परिणाम' हे चे उदाहरण आहे.
(A) सद्यस्थिती संशोधन
(B) परिणामपश्चात संशोधन
(C) प्रायोगिक संशोधन
(D) सहसंबंधात्मक संशोधन

75. शास्त्रीय व्यवस्थापन हे याचा

भर देते.

(A) संस्थेची संरचना

(B) काम आणि कामगार यांचे व्यवस्थापन

(C) अधिकाराच्या औपचारिक संरचनेचे संघटन

(D) संस्थेच्या दिशेने भाकित

ROUGH WORK

.

ROUGH WORK