PAPER-III EDUCATION

Signature	and	Name	of	Invigilator
-----------	-----	------	----	-------------

1. (Signature)	OMR Sheet No.:			
(Name)	(To be filled by the Candidate)			
2. (Signature)	Roll No.			
(Name)	(In figures as per admission card)			
	Roll No			
J 0 9 1 2	(In words)			

Time : 2^{1} /, hours] [Maximum Marks : **150** Number of Questions in this Booklet: 75

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

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

- 5. 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
- Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- 8. If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to
- 9. You have to return the test question booklet and Original OMR Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
- 10. Use only Blue/Black Ball point pen.
- 11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- 12. There is no negative marks for incorrect answers.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

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

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

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

EDUCATION Paper – III

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

- 1. Which of the following description of a classroom best illustrates the use of technology in teaching and learning?
 - (A) Classroom well decorated with pictures, charts and maps.
 - (B) Classroom provided with PC and CCTV connections.
 - (C) Classroom provided with electric supply for using gadgets.
 - (D) Both (A) and (B).
- 2. "Reverse the usual practice and you will almost always do right" was the dictum of
 - (A) Plato
 - (B) Rousseau
 - (C) Mahatma Gandhi
 - (D) Dewey
- **3.** The coefficient of correlation lies from
 - (A) +1 to -1
- (B) 0 to -1
- (C) -1 to 0
- (D) +1 to 0
- **4.** Which of the following statements is true for the relationship between reliability and validity of a research tool?
 - (A) A reliable test is always valid.
 - (B) A valid test must be reliable.
 - (C) A valid test may not be reliable.
 - (D) A reliable test is never valid.
- **5.** Who is the exponent of experience centered curriculum?
 - (A) Froebel
- (B) John Dewey
- (C) Stevenson
- (D) Parker

6. Match the items of List – I with List – II and select the correct matching from the given options :

List – I

List – II

- (a) Learning by doing
- (i) Naturalism
- (b) No lofty (ii) Idealists educational aims
- (c) Realization of (iii) Pragmatism truth, beauty and goodness (iv) Realists
- (d) 'World as it is (v) Existentialism here and now'

Codes:

- b c d а (A) iii ii iv (B) ii i v iv iii (C) i ii \mathbf{v} (D) ii iii iv
- 7. The title of the Report of Education Commission (1964-66) is
 - (A) Learning without Burden
 - (B) An Enlightened and Humane Society
 - (C) Education and the People of India
 - (D) Education and National Development
- **8.** Reorganize the following steps of Descriptive Research in a correct sequence:
 - 1. Collection and processing of data
 - 2. Interpretation of results
 - 3. Identification of a problem
 - 4. Arranging of generalizations
 - 5. Drafting of the report
 - 6. Formulation of the hypothesis
 - (A) 6, 3, 1, 2, 4, 5
 - (B) 6, 3, 1, 5, 2, 4
 - (C) 3, 6, 1, 5, 2, 4
 - (D) 3, 6, 1, 2, 4, 5

शिक्षा शास्त्र प्रश्नपत्र – III

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

- 1. अध्यापन और अधिगम हेतु प्रौद्योगिकी के प्रयोग के लिए निम्नलिखित में से कौन सा क्लासरूम सबसे उपयुक्त है ?
 - (A) एक क्लासरूम जो चित्रों, चार्टों और नक्शों से पूर्णतया सुसज्जित हो ।
 - (B) एक क्लासरूम जिसमें पी सी और सी सी टी वी कनेक्शन हों।
 - (C) एक क्लासरूम जिसमें विद्युत उपकरणों के प्रयोग के लिए विद्युत सप्लाई का प्रबन्ध हो ।
 - (D) (A) और (B) दोनों ।
- 2. "सामान्य अभ्यास को बदल कर और आप लगभग सदैव सही कर रहे होंगे ।" यह किसका सिद्धान्त था ?
 - (A) प्लैटो
 - (B) **रू**सो
 - (C) महात्मा गांधी
 - (D) डीवी
- 3. सह-सम्बन्ध गुणांक कहाँ से कहाँ तक पड़ता है ?
- (B) 0 से −1
- (C) −1 से 0
- (D) +1 से 0
- 4. अनुसंधान उपकरणों की विश्वसनीयता और वैधता के बीच सम्बन्धों के प्रति निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन सही है ?
 - (A) एक विश्वसनीय परीक्षण सदैव वैध होता है।
 - (B) एक वैध परीक्षण विश्वसनीय होगा ।
 - (C) एक वैध परीक्षण विश्वसनीय नहीं हो सकता ।
 - (D) एक विश्वसनीय परीक्षण कभी भी वैध नहीं होता ।
- 5. अनुभव-केंद्रित पाठ्य-क्रम का प्रतिपादक है
 - (A) फ्रोबेल
- (B) जॉन डीवी
- (C) स्टीवनसन
- (D) पार्कर

6. सूची — I को सूची — II से सुमेलित कीजिए और प्रदत्त विकल्पों से सही उत्तर का चयन कीजिए:

सूची - I सूची - II

- a. करो और सीखो i. प्रकृतिवाद
- b. उच्च शैक्षिक ii. आदर्शवादी उद्देश्य न होना
- c. सत्य, सौंदर्य और iii. व्यावहारिकतावाद अच्छाई की प्राप्ति
- d. विश्व जैसा है, जहाँ iv. यथार्थवाद है। v. क्षणभंग्रतावाद

कूट:

- a b c d
 (A) iii i ii iv
- (B) i v ii iv (C) iii i v ii
- (D) ii iii iv v
- 7. शिक्षा आयोग की रिपोर्ट (1964-66) का शीर्षक है
 - (A) बिना बोझ सीखिए
 - (B) एक जागृत एवं मानवीय समाज
 - (C) शिक्षा और भारत के लोग
 - (D) शिक्षा और राष्ट्रीय विकास
- **8.** विवरणात्मक अनुसंधान के निम्नलिखित सोपानों को सही क्रम दीजिए :
 - 1. ऑकडा सामग्री का संग्रह और प्रक्रिया
 - 2. निष्कर्षों की विवेचना
 - 3. समस्याओं की पहचान
 - 4. सामान्यताओं को व्यवस्थित करना
 - 5. रिपोर्ट लिखना
 - 6. परिकल्पना का बनाया जाना
 - (A) 6, 3, 1, 2, 4, 5
 - (B) 6, 3, 1, 5, 2, 4
 - (C) 3, 6, 1, 5, 2, 4
 - (D) 3, 6, 1, 2, 4, 5

- **9.** Which of the following was Ottway's view on "Education and Social Change"?
 - (A) Education changes the society
 - (B) Educational change follows social change
 - (C) Educational change and social change are independent of one another.
 - (D) Educational change and social change are interdependent, but which is the cause and which is the effect can't be determined.
- **10.** Which of the following is not a characteristic of modernization?
 - (A) Religious faith
 - (B) Participation
 - (C) Empathy
 - (D) Mobility
- **11.** Schools are basically social institutions because:
 - (A) They preserve and instill in future generations values of our culture.
 - (B) They suggest ways and means of social progress.
 - (C) They suggest solutions to social problems.
 - (D) They are established by the society.
- **12.** Which of the following works as a powerful barrier against vertical mobility in India?
 - (A) Caste
- (B) Class
- (C) Occupation
- (D) Jobs
- **13.** Which of the following is not a defence mechanism?
 - (A) Association
 - (B) Regression
 - (C) Compensation
 - (D) Sublimation

- **14.** Which of the following is incorrect pairing?
 - (A) R–O–S I.P. Pavlov Theory of Learning
 - (B) S–R Theory R. Guthrie of Learning
 - (C) R–S Theory of C.I. Hull Learning
 - (D) S–O–R B.F. Skinner Theory of Learning
- **15.** The view that "Anything can be taught at any stage of development" was expressed by
 - (A) Piaget
- (B) Asobel
- (C) Bruner
- (D) Gagne
- **16.** Which of the following is the correct pairing?
 - (A) Sign-Gestalt Bruner Theory of Learning
 - (B) Classical Kohler Gestalt Theory of Learning
 - (C) Field Theory Tolman of Learning
 - (D) Operant Pavlov Theory of Learning
- 17. "Give me a dozen of healthy children, I can make them doctors, judges, magistrates, beggars and even thieves." This comment was made by
 - (A) J.B. Watson (B) Hull
 - (C) Yung
- (D) Guthrie
- **18.** "A person's psychological and physical environments are identical" is the view of
 - (A) The Functionalists
 - (B) The Structuralists
 - (C) The S–R Associationists
 - (D) The Gestalt Field Psychologists

- 9. निम्नलिखित में से आट्टवे के शिक्षा और सामाजिक परिवर्तन सम्बन्धी कौन सा विचार था ?
 - (A) शिक्षा समाज को परिवर्तित करती है।
 - (B) शैक्षिक परिवर्तन सामाजिक परिवर्तन के बाद आता है ।
 - (C) शैक्षिक परिवर्तन और सामाजिक परिवर्तन एक दूसरे से स्वतन्त्र हैं।
 - (D) शैक्षिक परिवर्तन और सामाजिक परिवर्तन अन्तर-आश्रित हैं, मगर यह निश्चित नहीं किया जा सकता कि इनमें से कौन सा कारण है और कौन सा उस कारण का प्रभाव है।
- 10. निम्नलिखित में से आधुनिकीकरण का कौन सा लक्षण नहीं है ?
 - (A) धार्मिक विश्वास
 - (B) सहभागिता
 - (C) सहानुभूति
 - (D) गतिशीलता
- 11. मूलत: स्कूल सामाजिक संस्थाएँ हैं क्योंकि
 - (A) वे हमारे सांस्कृतिक मूल्यों को अनुरक्षित करते हैं और भावी पीढ़ियों में उन्हें संचारित करते हैं।
 - (B) वे सामाजिक उन्नित के मार्गों और माध्यमों के प्रति सुझाव देते हैं।
 - (C) वे सामाजिक समस्याओं के समाधान सुझाते हैं।
 - (D) उन्हें समाज द्वारा स्थापित किया जाता है।
- 12. निम्नलिखित में से कौन सा कारक भारत में ऊर्ध्वी गतिशीलता के विरुद्ध प्रभावशाली अवरोधक है ?
 - (A) जाति
- (B) वर्ग
- (C) व्यवसाय
- (D) नौकरी
- 13. निम्नलिखित में से कौन सी रक्षात्मक प्रक्रिया नहीं है ?
 - (A) सहचर्यता
 - (B) प्रतिगमन
 - (C) प्रतिपूर्ति
 - (D) उदात्तीकरण

- 14. निम्नलिखित में से कौन सा युग्म गलत है ?
 - (A) अधिगम का आर- आई. पी. ओ-एस सिद्धान्त पावलोव
 - (B) अधिगम का एस- आर. गुथराई आर सिद्धान्त
 - (C) अधिगम का आर- सी.आई. हल्ल एस सिद्धान्त
 - (D) अधिगम का एस- बी.एफ. स्किनर ओ-आर सिद्धान्त
- 15. इस विचार को कि 'विकास के किसी पड़ाव पर कोई भी वस्तु सिखाई जा सकती है' किस विचारक ने अभिव्यक्त किया था ?
 - (A) पियाजे
- (B) असोबेल
- (C) ब्रूनर
- (D) गागने
- 16. निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही है ?
 - (A) अधिगम का ब्रूनर साइन–जेसटाल्ट सिद्धान्त
 - (B) अधिगम का कोहलर क्लासिकी जेसटाल्ट सिद्धान्त
 - (C) अधिगम का टॉलमैन क्षेत्रीय सिद्धान्त
 - (D) अधिगम का पावलोव सक्रिय सिद्धान्त
- 17. ''मुझे एक दर्जन स्वस्थ बच्चों को दीजिए, मैं उन्हें डॉक्टर, जज, मैजिस्ट्रेट, भिगमंगे और यहाँ तक कि मैं उन्हें चोर भी बना सकता हूँ।'' यह टिप्पणी किसने की थी?
 - (A) जे.बी. वाटसन
- (B) *हल्ल*
- (C) युंग
- (D) गुथराई
- 18. "एक व्यक्ति के मनोवैज्ञानिक एवं भौतिक परिवेश समान होते हैं ।" यह विचार किसका है ?
 - (A) कृत्यवादी
 - (B) संरचनावादी
 - (C) एस-आर सहचर्यवादी
 - (D) जेसटाल्ट क्षेत्रीय मनोवैज्ञानिक

- **19.** Find out the odd one.
 - (A) Originality
- (B) Punctuality
- (C) Flexibility
- (D) Fluency
- **20.** "Things as they are and as they are likely to be encountered in life rather than words" was the slogan of
 - (A) Pragmatists
 - (B) Realists
 - (C) Idealists
 - (D) Existentialists
- 21. Balanced curriculum is also known as
 - (A) Integrated curriculum
 - (B) Experienced curriculum
 - (C) Activity centered curriculum
 - (D) Core curriculum
- **22.** "All systems of ideas are subject to verification by consequences" is the core of the Philosophy of
 - (A) Idealism
 - (B) Existentialism
 - (C) Pragmatism
 - (D) Realism
- 23. Which Philosophy says, "Don't care to know various theories about body and soul, do good and be good, that will take you to whatever truth there is"?
 - (A) Vedanta
 - (B) Sankhya
 - (C) Buddhism
 - (D) All of the above
- **24.** Pre-existent values are not accepted by
 - (A) Idealists and Existentialists
 - (B) Idealists and Pragmatists
 - (C) Idealists and Realists
 - (D) Pragmatists and Existentialists
- **25.** The fundamental national values have been given in
 - (A) Preamble of our Constitution
 - (B) Articles of our Constitution
 - (C) Entries of the lists of subjects
 - (D) All of the above
- **26.** Which Philosophy believes in the duality of existence, prakriti and soul?
 - (A) Buddhism
 - (B) Sankhya
 - (C) Vedanta
 - (D) None of these

- 27. Who said that "Material and spiritual knowledge is already present in man covered by a curtain of ignorance"?
 - (A) Plato
 - (B) Mahatma Gandhi
 - (C) Tagore
 - (D) Vivekananda
- **28.** Delinquency is committed by the children in age group of
 - (A) 7-15 years
 - (B) 8-18 years
 - (C) 6-14 years
 - (D) 9 19 years
- **29.** The principal function of the NCERT is an extension work with the State Education Departments centering around the improvement of
 - (A) higher education
 - (B) school education
 - (C) secondary education
 - (D) technical education
- **30.** The curriculum construction in Indian education is mostly influenced by
 - (A) Child's Psychology
 - (B) Teacher's Personality
 - (C) Family structure
 - (D) Constitutional provisions
- 31. 'The great sociologists who held the view that education does not bring about social change, rather the social change results into an educational change' was
 - (A) Mc Dougall (B)
- (B) Aristotle
 - (C) Durkheim
- (D) Dewey
- **32.** Intelligence Quotient is computed by which of the following formula?
 - (A) $\frac{\text{M.A.}}{100} \times \text{C.A.}$
 - (B) $\frac{\text{C.A.}}{100} \times \text{M.A.}$
 - (C) $\frac{\text{M.A.}}{\text{C.A.}} \times 100$
 - (D) $\frac{\text{C.A.}}{\text{M.A.}} \times 100$
- **33.** Stanford Binet Scale measures the following attribute of an individual :
 - (A) Intelligence
- (B) Creativity
- (C) Aptitude
- (D) Personality

19.	विषम को हटाइए : (A) मौलिकता (B) समय निष्ठता (C) लचकीलापन (D) धारा प्रवाहिता	27.	यह किसने कहा था कि ''मानव में भौतिक एवं आध्यात्मिक ज्ञान पहले से ही विद्यमान हैं जो अज्ञानता के पर्दे से ढके
20.	"शब्दों की बजाय, वस्तुएँ जैसी हैं और जैसी वे जीवन में सम्मुख हो सकती हैं।" यह नारा था (A) उपयोगितावादी (B) यथार्थवादी		रहते हैं।" (A) प्लैटो (B) महात्मा गांधी (C) टैगोर (D) विवेकानन्द
21.	(C) आदर्शवादी (D) क्षणभंगुरतावादी सन्तुलित पाठ्य चर्या इस नाम से भी प्रसिद्ध है : (A) एकीकृत पाठ्यचर्या (B) अनुभूत पाठ्यचर्या	28.	किस आयु समूह के बच्चे अपचार करते हैं ? (A) 7-15 वर्ष (B) 8-18 वर्ष (C) 6-14 वर्ष (D) 9-19 वर्ष
	(C) कार्य-केंद्रित पाठ्यचर्चा (D) मूल पाठ्यचर्या	29.	एन सी ई आर टी (NCERT) का मुख्य कार्य राज्य शिक्षा विभागों के साथ मिल कर शिक्षा का विस्तार कार्य करना है जो के
22.	"विचारों की समस्त पद्धतियाँ उनके परिणामों द्वारा सत्यापित होती हैं।" यह किस दर्शन का मूल है? (A) आदर्शवाद (B) क्षणभंगुरवाद		स्तर पर केंद्रित रहता है : (A) उच्च शिक्षा (B) स्कूल शिक्षा (C) माध्यमिक शिक्षा (D) तकनीकी शिक्ष
23.	(C) उपयोगितावाद (D) यथार्थवाद कौन सा दर्शन यह कहता है कि "शरीर और आत्मा के बारे में अनेकों सिद्धान्तों को जानने की परवाह न कीजिए; अच्छाई कीजिए और अच्छे बनिए और ये आपको जहाँ भी है और जो सत्य है, उस ओर ले जायेंगे।" (A) वेदान्त (B) सांख्य	30.	भारतीय शिक्षा के पाठ्यचर्या का निर्माण मुख्यत: प्रभावित होता है (A) बाल-मनोविज्ञान (B) अध्यापक का व्यक्तित्व (C) परिवार संरचना (D) संवैधानिक उपबन्ध
24.	(A) अपारा (B) साख्य (C) बौद्ध (D) उपरोक्त सभी पूर्व अस्तित्व मूल्यों को किस के द्वारा स्वीकृत नहीं किया जाता ? (A) आदर्शवादी एवं क्षणभंगुरवादी (B) आदर्शवादी और उपयोगितावादी (C) आदर्शवादी और यथार्थवादी (D) उपयोगितावादी और क्षणभंगुरवादी	31.	'निम्नलिखित महान समाजशास्त्रियों में से कौन सा समाजशास्त्री था जिसने यह कहा था कि शिक्षा से समाज में परिवर्तन नहीं आता जबिक सामाजिक परिवर्तन से शैक्षिक परिवर्तन आता है'? (A) मैकडूगल (B) अरस्तू (C) दुर्खीम (D) डीवी
25.	मूलभूत राष्ट्रीय मूल्यों को सिम्मिलित किया गया है (A) संविधान की प्रस्तावना में (B) संविधान की धाराओं में (C) विषयों की सूचियों के इन्दराजों में (D) उपरोक्त सभी	32.	निम्नलिखित में से किस फार्मूला से बुद्धि-लिब्धि को मापा जाता है ? (A) $\frac{\text{एम.ए.}}{100} \times \text{सी.ए.}$ (B) $\frac{\text{सी.ए.}}{100} \times \text{एम.ए.}$
26.	कौन सा दर्शन अस्तित्व, प्रकृति और आत्मा की द्वैतता में विश्वास रखता है ? (A) बौद्ध (B) सांख्य (C) वेदान्त (D) उपरोक्त में से कोई नहीं	33.	(C) एम.ए. सी.ए. × 100 (D) सी.ए. × 100 स्टेनफोर्ड बिनेट स्केल से एक व्यक्ति के निम्न गुण को मापा जाता है : (A) बौद्धिक (B) सृजनात्मकता (C) अभिवृत्ति (D) व्यक्तित्व

- **34.** The objective of Inclusive Education is
 - (A) to uncover and minimize barriers to learning
 - (B) to change attitudes, behaviours, teaching methods, curricular and environments to meet the needs of all children
 - (C) to promote constantly the local cultures and contents of various communities of the society
 - (D) All the above
- **35.** Which one of the following concepts is not related to formal organization?
 - (A) Unity of Direction
 - (B) Chain of Command
 - (C) Span of Control
 - (D) Hierarchy in structure
- **36.** Who emphasized that the aim of education should be the development in children the feeling of international brotherhood and attitude of international understanding?
 - (A) Tagore
 - (B) Mahatma Gandhi
 - (C) Dewey
 - (D) Rousseau
- **37.** The main centre of informal education is
 - (A) Home (B) Society
 - (C) Radio & TV (D) Newspaper
- **38.** Match the items of List–A and List–B:

List – A List – B (a) Conservative (1) An exogenous

- (a) Conservative (1) An exogenous society source of change
- (b) Closed group (2) Traits that are of society socio-economic in nature
- (c) Cultural (3) Caste diffusion
- (d) Social (4) A society in which change is slow and time taking
 - (5) Culture

Codes:

Couc				
	a	b	c	d
(A)	4	3	5	1
(B)	4	1	2	3
(C)	4	3	1	2
(D)	2	1	5	3

- **39.** Which of the following does not go in favour of the individual aims of education?
 - (A) The individual is an asset to the society his development and growth are necessary.
 - (B) The society is strong if the individual is strong.
 - (C) Every individual is unique, development of his potentialities is essential.
 - (D) Society is supreme and all individuals are only part of it.
- **40.** According to whom "Educational Psychology is the Science of Education"?
 - (A) Skinner
 - (B) Crow and Crow
 - (C) Peel
 - (D) Pillsburg
- **41.** The family imparts education to the child
 - (A) Formally (B) Informally
 - (C) Deliberately (D) Regularly
- **42.** Which of the following is not the criterion used consistently for placing people in a particular social class?
 - (A) Race (B) Religion (C) Knowledge (D) Wealth
- (C) Knowledge (D) Wealth

 One of the following statements
- **43.** One of the following statements is correct, identify it:
 - (A) A scholar in his/her subject need not prepare and go to the class.
 - (B) Preparation for the class is not needed for well experienced teachers.
 - (C) Irrespective of his/her experience or scholarship, a teacher needs to prepare and enter the class every time.
 - (D) A skilled teacher can manage classes even without preparation.
- **44.** Which of the following is not a common element of a research proposal and a research report?
 - (A) Objectives and hypotheses
 - (B) Implications for further research
 - (C) References to previous research
 - (D) Sources of information/data

- 34. समावेशित शिक्षा का उद्देश्य है
 - (A) अधिगम के मार्ग की रूकावटों से पर्दा हटाना और उन्हें न्यूनतम करना ।
 - (B) विद्यार्थियों की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए दृष्टिकोण, व्यवहार, अध्यापन ढंग और पाठ्यक्रम में परिवर्तन लाना।
 - (C) स्थानीय संस्कृतियों और समाज के विभिन्न समुदायों के मूल तत्त्वों को बढ़ावा देना ।
 - (D) उपरोक्त सभी ।
- **35.** निम्नलिखित में से कौन सी अवधारणा औपचारिक संगठन से सम्बंधित नहीं है ?
 - (A) दिशा-निर्देश की इकाई
 - (B) आदेशों की शृंखला
 - (C) नियन्त्रण का विस्तार
 - (D) संरचना में पदानुक्रम
- **36.** किसने इस पर बल दिया था कि शिक्षा का उद्देश्य बच्चों में विश्व बन्धुत्व की भावना और अन्तर्राष्ट्रीय समझ का विकास होना चाहिए ?
 - (A) टैगोर
- (B) महात्मा गांधी
- (C) डीवी
- 37. औपचारिक शिक्षा का मुख्य केंद्र है
 - (A) घर
- (B) समाज
- (C) रेडियो और टी.वी. (D) समाचार पत्र
- **38.** सूची -A को सूची -B से सुमेलित कीजिए :

सूची **–** A

सूची - B

- (a) रूढ़िवादी समाज
- (1) परिवर्तन का बाह्यजनित स्रोत ।
- (b) समाज का बंद (2) वे लक्षण जो प्रकृति समूह में सामाजिक-आर्थिक
- (c) सांस्कृतिक (3) जाति । विसरण
- (d) सामाजिक (4) एक समाज जिसमें स्तरीकरण परिवर्तन धीमा होता है और परिवर्तन आने में समय लगता है।
 - (5) संस्कृति ।

कूट:

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

- **39.** निम्नलिखित में से कौन सा शिक्षा के वैयक्तिक उद्देश्यों के पक्ष में नहीं जाता ?
 - (A) एक व्यक्ति समाज के लिए सम्पदा है उसका विकास और उन्नित आवश्यक हैं।
 - (B) समाज दृढ है यदि व्यक्ति दृढ है।
 - (C) प्रत्येक व्यक्ति अद्वितीय है, उसकी संभावनाओं का पूर्ण विकास अनिवार्य है।
 - (D) समाज सर्वोच्च है और सभी व्यक्ति उस के अंग हैं।
- **40.** किसके अनुसार "शैक्षिक मनोविज्ञान शिक्षा का विज्ञान है" ?
 - (A) स्किनर
- (B) क्रो और क्रो
- (C) पील
- (D) पिल्ज़बर्ग
- 41. परिवार बच्चे को शिक्षा प्रदान करता है
 - (A) औपचारिक रूप से
 - (B) अनौपचारिक रूप से
 - (C) प्रयत्न सहित
 - (D) नियमित रूप से
- **42.** निम्निलिखित में से कौन सा मापदण्ड जिसे लोगों को किसी विशिष्ट वर्ग में डालने के लिए सदैव प्रयुक्त नहीं किया जाता ?
 - (A) नस्ल
- (B) धर्म
- (C) ज्ञान
- (D) सम्पदा
- **43.** निम्नलिखित में से सही कथन का चयन कीजिए:
 - (A) एक विद्वान को अपना विषय तैयार करने और कक्षा में जाने की आवश्यकता नहीं है।
 - (B) अनुभवी अध्यापकों के लिए यह आवश्यक नहीं है कि वे क्लास में जाने से पूर्व तैयारी करें ।
 - (C) अध्यापक के अनुभव अथवा विद्वता का विचार किये बिना, प्रत्येक अध्यापक को क्लास में हर बार जाने से पहले तैयारी करने की आवश्यकता है ।
 - (D) एक कुशल अध्यापक बिना तैयारी के क्लास में काम चला सकता है ।
- 44. निम्नलिखित में से कौन सा एक शोध-प्रस्ताव तथा शोध-रपट दोनों में सामान्य नहीं है ?
 - (A) उद्देश्य तथा परिकल्पना
 - (B) आगे शोध के लिए निहितार्थ
 - (C) पहले किये गए शोध-सम्बंधित सन्दर्भ
 - (D) सूचनाओं/आँकड़ों के स्रोत

- **45.** When a researcher includes in his sample those individuals who are willing and are readily available, the sampling technique is called
 - (A) Simple Random Sampling
 - (B) Quota Sampling
 - (C) Snowball Sampling
 - (D) Incidental Sampling
- **46.** A method of sampling that ensures proportional representation of all sections of the population is termed as
 - (A) Simple Random Sampling
 - (B) Stratified Sampling
 - (C) Purposive Sampling
 - (D) Systematic Sampling
- **47.** Which of the following may be a primary source of information for a researcher?
 - (A) Encyclopaedia of Educational Research
 - (B) A research review article
 - (C) Research paper in a professional journal
 - (D) An abstract of a research study
- **48.** Which of the following is similar to case study?
 - (A) Longitudinal studies
 - (B) Social surveys
 - (C) Follow up studies
 - (D) Horizontal Studies
- 49. A teacher is strict in maintaining discipline in class in curricular and extracurricular activities. But there is always room for discussion regarding clarification of doubts in teaching-learning and conducting other activities. What is the approach of teacher towards students?
 - (A) Authoritative (B) Democratic
 - (C) Flexible (D) Rigid

- **50.** The Vedas teach us that
 - (A) creation is without beginning
 - (B) creation is without an end
 - (C) creation is without beginning and without end
 - (D) creation has a definite beginning and also an end
- **51.** Among the following teachers, whom you will like the most?
 - (A) One who uses motion picture as a last resort.
 - (B) One who uses charts and maps.
 - (C) One who uses boards occasionally.
 - (D) One who uses film projector along with the proper use of the board.
- **52.** A study in which direct perception of an incident or object made is
 - (A) Naturalistic research
 - (B) Practitioner research
 - (C) Phenomenological research
 - (D) Descriptive research
- 53. A simple correlation was calculated between two variables after removing the effect of a third variable from both, the resulting correlation is called
 - (A) Partial correlation
 - (B) Part correlation
 - (C) Multiple correlation
 - (D) Canonical correlation
- **54.** Reorganise the following steps of descriptive research in a correct sequence:
 - (a) Collection and processing of data
 - (b) Interpretation of results
 - (c) Identification of a problem
 - (d) Drawing conclusions
 - (e) Drafting of the report
 - (f) Formulation of hypothesis
 - (A) fcabde (B) fcaebd
 - (C) cfaebd (D) cfabde

- 45. जब कोई शोधकर्ता उन व्यक्तियों को अपने न्यादर्श में सिम्मिलित करता है जो तैयार हैं तथा आसानी से उपलब्ध होते हैं । इस प्रकार के न्यादर्श को कहते हैं
 - (A) साधारण यादच्छिक न्यादर्श
 - (B) कोटा न्यादर्श
 - (C) बर्फ-गेंद न्यादर्श
 - (D) आकस्मिक न्यादर्श
- **46.** न्यादर्श चयन की वह विधि जिसके द्वारा समिष्ट के सभी वर्गों की समानुपाती सहभागिता होती है, उसे कहते हैं
 - (A) साधारण यादच्छिक न्यादर्श
 - (B) खण्डात्मक न्यादर्श
 - (C) उद्देश्यपूर्ण न्यादर्श
 - (D) व्यवस्थित न्यादर्श
- 47. किसी शोधकर्ता के लिए निम्न में से कौन सा स्रोत एक प्राथमिक सूचना स्रोत हो सकता है ?
 - (A) शिक्षा-शोध का विश्वकोश
 - (B) एक शोध पुनरावलोकन लेख
 - (C) किसी व्यावसायिक पत्र में प्रपत्र
 - (D) किसी शोधकार्य का सारांश
- **48.** निम्नलिखित में से कौन सा एकल अध्ययन के समान है ?
 - (A) देशान्तरीय अध्ययन
 - (B) सामाजिक सर्वेक्षण
 - (C) धैर्य से अध्ययन करते रहना
 - (D) अनुप्रस्थीय अध्ययन
- 49. एक अध्यापक क्लास में पाठ्यचर्चा और अतिरिक्त पाठ्यचर्या गतिविधियों के दौरान अनुशासन बनाये रखने के लिए कठोर होता है । परन्तु अध्यापन अधिगम सम्बन्धी संशयों के स्पष्टीकरण के बारे में विचार विमर्श का स्थान रहता है और इसी प्रकार अन्य गतिविधियों को करते हुए भी गुंजाइश रहती है । विद्यार्थियों के प्रति अध्यापक का दृष्टिकोण कैसा होना चाहिए ?
 - (A) आधिकारिक
- (B) रोमांटिक
- (C) लचकीला
- (D) कठोर

- 50. वेद हमें शिक्षा देते हैं कि
 - (A) सृष्टि का प्रारम्भ नहीं है।
 - (B) सृष्टि का कोई अन्त नहीं है।
 - (C) सृष्टि का न कोई प्रारम्भ है, और न ही कोई अन्त ।
 - (D) सृष्टि का एक निश्चित प्रारम्भ भी है और अन्त भी ।
- **51.** निम्नलिखित अध्यापकों में से आप किसे सर्वाधिक पसंद करेंगे ?
 - (A) उसे जो अन्तिम उपचार के रूप में फिल्म का प्रयोग करता है।
 - (B) उसे जो चार्टों और नक्शों का प्रयोग करता है।
 - (C) उसे जो कभी कभार ब्लैकबोर्ड का प्रयोग करता है।
 - (D) उसे जो बोर्ड के साथ-साथ फिल्म प्रोजेक्टर का प्रयोग करता है।
- 52. एक अध्ययन जिसमें किसी घटना अथवा वस्तु का प्रत्यक्ष प्रत्यक्षण किया जाता है
 - (A) प्रकृतिवादी अनुसंधान
 - (B) अभ्यासी अनुसंधान
 - (C) घटना क्रिया अनुसंधान
 - (D) विवरणात्मक अनुसंधान
- 53. एक सामान्य सह—सम्बन्ध को दो चरों के बीच, तीसरे चर के प्रभाव को उनसे दूर करते हुए, मापा गया तो उससे प्राप्य सह—सम्बन्ध को कहा जाएगा
 - (A) आंशिक सह–सम्बन्ध
 - (B) अंश सह_सम्बन्ध
 - (C) बहु सह–सम्बन्ध
 - (D) अभिनियमात्मक सह–सम्बन्ध
- **54.** विवरणात्मक अनुसंधान के निम्न सोपानों को सही क्रम दीजिए :
 - a. ऑकड़ों/सामग्री का संग्रह और प्रक्रिया
 - b. निष्कर्षों का विवेचन
 - c. समस्या की पहचान
 - d. निष्कर्ष निकालना
 - e. रिपोर्ट का लिखना
 - f. परिकल्पना को बनाना
 - (A) fcabde (
- (B) f c a e b d
 - (C) cfaebd
- (D) cfabde

- 55. In a survey for finding opinions of students on influence of teachers' behaviour towards them, one student said, "A teacher who cannot follow rules and regulations is of no use to anyone." The comment points towards which behaviour of a teacher?
 - (A) A teacher needs to be efficient in content delivery.
 - (B) A teacher needs to be a model to students in all aspects.
 - (C) A teacher first needs to be obedient before asking students to be so.
 - (D) From teacher, students learn all misbehaviour.
- **56.** The consistency of evaluation-results is measured by
 - (A) Objectivity (B) Reliability
 - (C) Predictability (D) Usability
- **57.** Stratified sampling is adopted when
 - (A) the universe is homogeneous
 - (B) the universe is heterogeneous
 - (C) selected groups need to be studied
 - (D) data about the universe is not available
- **58.** Which of the following is the first step in starting the research process?
 - (A) Searching sources of information
 - (B) Survey of related literature
 - (C) Identification of a broad area of research
 - (D) Searching for solutions to problem
- **59.** The teacher's major contribution towards the maximum self-realization of the child is best affected through
 - (A) constant fulfilment of the child's needs
 - (B) strict control of classroom activities
 - (C) sensitivity to pupil needs, goals and purposes
 - (D) strict reinforcement of academic students

- **60.** Which of the following is the most important quality of a teacher?
 - (A) Punctuality
 - (B) Content mastery
 - (C) Content mastery and communication competency
 - (D) Sociability
- **61.** A researcher commits Type I Error when he
 - (A) accepts Null hypothesis when it is false.
 - (B) rejects Null hypothesis when it is false.
 - (C) accepts Null hypothesis when it is true.
 - (D) rejects the Null Hypothesis when it is true.
- **62.** The major objective of a qualitative research study is to
 - (A) understand a process or concept
 - (B) study group-differences
 - (C) predict relationships
 - (D) explain variation in measurements
- 63. Beginning with the "family", which of the following constitutes correctly sequenced hierarchy of social groups?
 - (A) Nation race class tribe family
 - (B) Family class race tribe nation
 - (C) Family tribe race class nation
 - (D) Family race class tribe nation
- **64.** Reading readiness test does not measure the following function :
 - (A) Visual discrimination
 - (B) Verbal comprehension
 - (C) Number computation
 - (D) Letter recognition
- **65.** Which of the following activities strictly comes under the management of teaching-learning activity?
 - (A) Recruitment of teachers
 - (B) Preparation of time table
 - (C) Equipping the classrooms
 - (D) Appointing attending staff

- 55. छात्रों के व्यवहार पर अध्यापकों के व्यवहार द्वारा आये प्रभाव के एक सर्वेक्षण में विचार व्यक्त करते समय एक छात्र ने कहा, "एक अध्यापक जो नियम तथा कानून का पालन नहीं करता वह किसी के किसी काम का नहीं होता।" यह कथन अध्यापक के किस व्यवहार की ओर इशारा करता है?
 - (A) विषय वस्तु के आदान-प्रदान में अध्यापक को दक्ष होने की आवश्यकता है ।
 - (B) अध्यापक को सभी पहलुओं में छात्रों के लिए आदर्श बनने की आवश्यकता है ।
 - (C) छात्रों को आज्ञाकारी होने की सलाह देने से पहले अध्यापक को स्वयं आज्ञाकारी होना चाहिए ।
 - (D) छात्र सभी बुरे बर्ताव अध्यापकों से सीखते हैं।
- **56.** मूल्यांकन के परिणामों की स्थिरता का मापन उनकी
 - (A) वस्तुनिष्ठता से होता है।
 - (B) विश्वसनीयता से होता है।
 - (C) भविष्यवाणी क्षमता से होता है।
 - (D) उपयोगिता से होता है।
- 57. वर्गात्मक न्यादर्श तब अपनाया जाता है जब
 - (A) समष्टि में समरूपता हो ।
 - (B) समष्टि में विषमता हो ।
 - (C) विशिष्ट समूहों का अध्ययन करना हो ।
 - (D) समिष्ट के आँकड़े उपलब्ध न हों।
- **58.** शोध प्रक्रिया आरंभ करने का पहला कदम निम्न में से कौन सा है ?
 - (A) सचनाओं के स्रोतों की खोज
 - (B) सम्बन्धित साहित्य का सर्वेक्षण
 - (C) शोध के व्यापक क्षेत्र की पहचान
 - (D) समस्याओं के हल की खोज
- 59. बच्चे द्वारा अधिकतम आत्मबोध की पूर्ति में अध्यापक का मुख्य योगदान तब हो सकता है जब
 - (A) बच्चे की आवश्यकताओं की निरन्तर पूर्ति हो ।
 - (B) कक्षा के क्रिया-कलापों पर सख्त नियन्त्रण हो ।
 - (C) बच्चों की आवश्यकताओं, उद्देश्यों तथा लक्ष्यों के प्रति संवेदनशीलता हो ।
 - (D) शैक्षिक मानकों का सख्ती से पालन हो ।

- **60.** एक अध्यापक का सबसे महत्त्वपूर्ण गुण निम्न में से कौन सा है ?
 - (A) समय-बद्धता
 - (B) अपने विषय में महारथ
 - (C) विषय में महारथ तथा संचार क्षमता
 - (D) सामाजिक क्षमता
- 61. एक शोधकर्ता टाइप-। त्रुटि तब करता है जब
 - (A) वह असत्य शून्य कल्पना को स्वीकार करता है।
 - (B) वह असत्य शून्य परिकल्पना को अस्वीकार करता है।
 - (C) वह सत्य शून्य परिकल्पना को स्वीकार करता है।
 - (D) वह सत्य शून्य परिकल्पना को अस्वीकार करता है।
- 62. एक गुणात्मक शोधकार्य का मुख्य उद्देश्य है
 - (A) किसी प्रक्रिया या अवधारणा को समझना।
 - (B) समूहों के अन्तर का अध्ययन करना ।
 - (C) सम्बन्धों की भविष्यवाणी करना ।
 - (D) प्राप्तांकों के परिवर्तन की व्याख्या करना।
- **63.** परिवार से आरम्भ होकर दी गई सामाजिक संस्थाओं की सही श्रंखला क्या है ?
 - (A) $\operatorname{treg} \operatorname{sin} \operatorname{ari} \operatorname{ysin} \operatorname{utant}$
 - (B) परिवार वर्ग जाति प्रजाति राष्ट्र
 - (C) परिवार प्रजाति जाति वर्ग राष्ट्र
 - (D) परिवार जाति वर्ग प्रजाति राष्ट्र
- **64.** पाठन-तत्परता परीक्षण निम्न में से किसका मापन नहीं करता ?
 - (A) दृश्य-विभेदनशीलता
 - (B) वाक्-विभेदनशीलता
 - (C) आंकिक गणना
 - (D) शब्दों/वर्गों की पहचान
- 65. निम्न में से कौन सी क्रिया ठीक प्रकार से शिक्षण अधिगम प्रक्रिया के प्रबन्ध के अन्तर्गत आती है?
 - (A) अध्यापकों की भर्ती
 - (B) समय-सारिणी का निर्माण
 - (C) कक्षा-कक्षों का सुसज्जन
 - (D) सहायक-कर्मचारियों की नियुक्ति

- **66.** If a student fails to answer a question in your class, you will
 - (A) punish her
 - (B) ask her to sit down
 - (C) try to prompt her
 - (D) ask another student to answer
- **67.** The 'standard error of a statistic' is a measure of
 - (A) Sampling Fluctuation
 - (B) Errors of Measurement
 - (C) Errors of Prediction
 - (D) Systematic Variation
- **68.** Which of the following gives a more accurate measure of relationship than the other three ?
 - (A) Spearman's Rho
 - (B) Biserial Correlation
 - (C) Kendall's Tau
 - (D) Product-moment Method
- **69.** A democratic teacher is one who
 - (A) understands the socioeconomic background of his students
 - (B) is affectionate even to poorly performing students
 - (C) tolerates non-relevant questions from the students
 - (D) tolerates even mischievous and aggressive behaviour in students
- **70.** Find among the following behaviour which is according to professional etiquette of a teacher:
 - (A) Ignoring a student, who is interested in answering a question, more than once.
 - (B) Saying sorry to colleague on taking five minutes of her class time due to unavoidable circumstances.
 - (C) Coming late to class and not giving proper excuses to students.
 - (D) Taking extra classes to complete syllabus.

- **71.** The best way to establish rapport with your class is to
 - (A) demand the respect due to your age and states
 - (B) impress your students with your knowledge and skill
 - (C) play the role of guide who desires to help them
 - (D) remain aloof, be figure of authority
- **72.** The teacher has been glorified by the phrase "Friend, Philosopher and Guide" because
 - (A) He has to play all these vital roles in the context of the society
 - (B) He transfuses the high values of the humanity into young ones sitting in the classroom.
 - (C) He is a great reformer and patriotic saviour of a nation.
 - (D) All of these.
- **73.** Arrange the following measures of variability in a sequence :
 - 1. Standard deviation
 - 2. Range
 - 3. Quartile Deviation
 - 4. Average Deviation
 - (A) 2, 4, 3, 1
- (B) 2, 3, 4, 1
- (C) 4, 3, 2, 1
- (D) 4, 2, 3, 1
- **74.** A distribution of scores was negatively skewed. It can be stated that
 - (A) Mean and Median coincide
 - (B) Mean is more than the median
 - (C) Mean is less than the median
 - (D) No such relationship exists
- **75.** Which of the following is not categorized as a probability sampling method?
 - (A) Simple Random Sampling
 - (B) Quota Sampling
 - (C) Stratified Sampling
 - (D) Systematic Sampling

- **66.** यदि कोई छात्र कक्षा में आपके प्रश्न का उत्तर देने में असफल रहता है, तो आप उसे
 - (A) सज़ा देंगे।
 - (B) बैठने को कहेंगे।
 - (C) उत्साहित करने का प्रयास करेंगे ।
 - (D) प्रश्न को दूसरे छात्र से पूछेंगे ।
- 67. किस सांख्य की मानक त्रुटि
 - (A) न्यादर्श-आधारित दोलन की माप है।
 - (B) मापन त्रुटि की माप है।
 - (C) भविष्यवाणी में त्रुटि की माप है।
 - (D) व्यवस्थित परिवर्तन की माप है।
- 68. निम्न में से कौन सा, दूसरे तीनों की अपेक्षा, सह—सम्बन्ध की अधिक त्रुटि-रहित माप प्रदान करता है ?
 - (A) स्पीयरमैन का रो
 - (B) बाइसीरियल सह-सम्बन्ध
 - (C) केन्डाल का टाऊ
 - (D) प्रोडक्ट-मोमेन्ट विधि
- 69. लोकतान्त्रिक अध्यापक वह है जो
 - (A) अपने विद्यार्थियों की समाज आर्थिक पृष्ठभूमि को समझने का प्रयास करता है।
 - (B) अपनी क्लास के पढ़ाई में कमजोर विद्यार्थियों से भी स्नेह करता है ।
 - (C) अपने विद्यार्थियों द्वारा पूछे गए गैर-सम्बंधित प्रश्नों को भी सहन करता है।
 - (D) विद्यार्थियों के शरारती एवं आक्रामक व्यवहार को भी सहन करता है ।
- **70.** निम्नलिखित व्यवहारों में से उस व्यवहार का चयन कीजिए जो एक अध्यापक का व्यावसायिक शिष्टाचार है।
 - (A) ऐसे विद्यार्थी की अवहेलना करना जो एक प्रश्न का दो बार उत्तर देना चाहता हो ।
 - (B) अपने सहकर्मी अध्यापिका से अपरिहार्य अवस्था में उसकी क्लास के पाँच मिनट अधिक लेने पर क्षमा याचना करना ।
 - (C) क्लास में देरी से पहुँचना और विद्यार्थियों को इसके लिए कोई उचित बहाना न बतलाना ।
 - (D) पाठ्यक्रम को पूरा करने के लिए अतिरिक्त क्लासें लेना ।

- 71. अपनी क्लास से घनिष्टता स्थापित करने का सर्वोत्तम ढंग है कि
 - (A) अपने पद और आयु के अनुसार सत्कार की माँग करना ।
 - (B) अपने ज्ञान और कौशल से विद्यार्थियों को प्रभावित करना ।
 - (C) जो विद्यार्थी सहायता चाहते हैं, उनके लिए पथ-प्रदर्शक की भूमिका को निभाना ।
 - (D) एकाको रहना, अधिकारी की मूर्ति बने रहना ।
- 72. अध्यापक को "मित्र, दार्शनिक और पथ-प्रदर्शक" कह कर गौरवान्वित किया गया है क्योंकि
 - (A) समाज के संदर्भ में इन सभी महत्त्वपूर्ण भूमिकाओं को निभाना पड़ता है।
 - (B) वह क्लासरूम में बैठे युवा विद्यार्थियों में उच्च मूल्यों का संचार करता है।
 - (C) वह एक महान सुधारक एवं राष्ट्र का देशभक्त रक्षक है।
 - (D) उपरोक्त सभी ।
- 73. परिवर्तनशीलता के निम्नलिखित मापकों का सही क्रम बिटाइए :
 - 1. मानक विचलन
 - 2. परिप्रेक्ष्य
 - 3. चतुर्थक विचलन
 - 4. औसत विचलन
 - (A) 2, 4, 3, 1
- (B) 2, 3, 4, 1
- (C) 4, 3, 2, 1
- (D) 4, 2, 3, 1
- 74. एक प्राप्त अंकों का वितरण नकारात्मक रूप से विषय था । यह कहा जा सकता है कि
 - (A) माध्य और मध्यम एक रूप हैं।
 - (B) माध्य मध्यम से की अपेक्षा अधिक है।
 - (C) माध्य मध्यम से कम है ।
 - (D) ऐसा कोई सम्बन्ध नहीं है।
- 75. निम्नलिखित में से कौन सी विधि को सम्भाविता न्यादर्श विधि नहीं कहा जा सकता ?
 - (A) सामान्य यादुच्छिक नमूना
 - (B) कोटा नमूना
 - (C) स्तरीकरण नमूना
 - (D) व्यवस्थित नम्ना

Space For Rough Work