INSTRUCTIONS:
1. Answer all questions.
2. All questions carry equal marks.
3. Only one answer is to be given for each question.
4. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
5. Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken the correct answer.
6. There will be no negative marking for wrong answer.
7. The candidate should ensure that Roll Number, Subject Code and Series Code on the Question Paper Booklet and Answer Sheet must be same after opening the envelopes. In case they are different, a candidate must obtain another Question Paper of the same series. Candidate himself shall be responsible for ensuring this.
8. Mobile Phone or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable material with his/her will be strictly dealt as per rules.
9. The candidate will be allowed to carry the carbon print-out of OMR Response Sheet with them on conclusion of the examination.
10. If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature then out of Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

Warning: If a candidate is found copying or if any unauthorised material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted under Section 3 of the P.R.E. (Prevention of Unfair Means) Act, 1992. Commission may also debar him/her permanently from all future examinations of the Commission.
1. Relationship of sample with the universe is the same as with
   (1) Bigger to lower
   (2) False to true
   (3) Part to whole
   (4) Psychology to science

प्रतिदर्श एवं समस्त का भी संबंध है जो
   (1) दौर्ध का लघु से
   (2) असत्य का सत्य से
   (3) अंश का पूर्ण से
   (4) मनोविज्ञान का विज्ञान से

2. What is Statistical Approximation?
   (1) Analysis of statistical base material
   (2) Use of statistical method
   (3) Developing statistical principles
   (4) Finding out the conclusions from any sample

साहित्यिक अनुमान क्या है?
   (1) साहित्यिक आधार सामग्री का विश्लेषण करना
   (2) साहित्यिक विधियों का प्रयोग करना
   (3) साहित्यिक सिद्धांतों का विकास करना
   (4) किसी नमूने से नतीजे पर पहुँचना
3 Framing of hypothesis is not essential in:

1. Experimental studies
2. Survey studies
3. Historical research
4. Normative studies

4 Participatory observation method is used in:

1. Experimental research
2. Anthropological research
3. Historical research
4. Expost facto research

5 An innovative research always begins with:

1. Original thoughts
2. Planning the study
3. Study of research methods
4. Study of research done by others

अभिज्ञ अनुसंधान सदैव आरम्भ होता है

1. मौलिक विचार से
2. अध्ययन की योजना निर्माण से
3. अनुसंधान विधियों के अध्ययन से
4. अन्य लोगों द्वारा किए अनुसंधान के अध्ययन से
6. Which of the following alternatives is not essential for a hypothesis?

(1) It is based on facts
(2) It is imaginative
(3) It is against nature
(4) It helps to arrive at certain conclusion

निम्न में से कौन सा विकल्प प्राकृतिक ध्यान के लिए आवश्यक नहीं है?

(1) यह तथ्यों पर आधारित हो
(2) यह कल्पनीय हो
(3) यह प्रकृति विरोधी हो
(4) यह निम्नीय निकालने में सहायक हो

7. Who has given the theory of Social Learning?

(1) Thorndike
(2) Spearman
(3) Albert Bandura
(4) Watson

सामाजिक अधिग्रह का सिद्धांत किसने दिया था?

(1) थॉरन्डाइक
(2) स्पीरमन
(3) एलबर्ट बैंडुरा
(4) वॉटसन

8. From statistical point of view "Population is any arbitrarily defined group". This definition was given by

(1) Guilford
(2) Spearman
(3) Cattell
(4) None of the above

सांख्यिक दृष्टिकोण से "पॉप्यूलेशन अरbitrary डिफिन्ड ग्रुप" यह परिभाषा की थी?

(1) गिलफर्ड ने
(2) स्पीरमन ने
(3) केटल ने
(4) उपरोक्त में से कोई नहीं
9. Which method of sampling is related with the probability sampling?

1. Incidental sampling
2. Quota sampling
3. Purposive sampling
4. Stratified random sampling

न्यायिक प्रतिदर्शन की कोई सिद्ध सम्बन्धित प्रतिदर्शन से सम्बन्धित है?

1. आक्षेपित प्रतिदर्शन
2. अंश प्रतिदर्शन
3. सोहेड्य प्रतिदर्शन
4. सतरीय यादृच्छिक प्रतिदर्शन

10. When population is scattered very far then different groups may be framed according to different traits available in population. This method is known as:

1. Simple random sampling
2. Stratified random sampling
3. Cluster sampling
4. Incidental sampling

जब जनसंख्या दूर-दूर तक फैली हुई हो तो ऐसी स्थिति में अध्ययन करने के लिए, जनसंख्या में विभाजन विभेदकों के अनुसार विभिन्न समूह बना लेते हैं। यह विधि कहलाती है:

1. सरल यादृच्छिक प्रतिदर्शन
2. सतरीय यादृच्छिक प्रतिदर्शन
3. समूह प्रतिदर्शन
4. आक्षेपित प्रतिदर्शन
11. Which of the formulae is used to find standard error of the mean in random samples?

(1) \( \sigma_M = \frac{\sigma}{\sqrt{N-1}} \)  
(2) \( \sigma_M = \frac{\sigma}{\sqrt{N-1}} \)

(3) \( \sigma_M = \sqrt{\frac{\sigma}{N-1}} \)  
(4) \( \sigma_M = \frac{\sigma}{N-1} \)

12. Who used chi-square for first time?

(1) Karl Pearson  
(2) Spearman

(3) Cattell  
(4) Brown

काई-चरण का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया?

(1) कार्ल पीयर्सन  
(2) स्पीर्मन

(3) कैटेल  
(4) ब्राउन
13. Which is the correct formula for finding chi-square value?

(1) \( \frac{fo - fe}{fe} \)

(2) \( \left( \frac{fo - fe}{fe} \right)^2 \)

(3) \( \sum \frac{(fo - fe)^2}{fe} \)

(4) \( \frac{\Sigma (fo - fe)}{fe} \)

14. \( t = \frac{M_1 - M_2}{\sqrt{\frac{\sigma^2_1}{N_1} + \frac{\sigma^2_2}{N_2}}} \) is the formula used for finding the \( t \) value when groups are

(1) Smaller independent  (2) Larger independent
(3) Smaller correlated   (4) Larger correlated

(1) छोटे स्वतंत्र हों  (2) बड़े स्वतंत्र हों
(3) छोटे सहसंबंधित हों  (4) बड़े सहसंबंधित हों
"Significance of difference at .01 level between two means is significant." It means

(1) \( t \) - ratio is 1.96

(2) \( t \) - ratio is less than 1.96

(3) \( t \) - ratio is less than 2.58

(4) \( t \) - ratio is more than 2.58

"दो मध्यमाओं के मध्य अंतर की सार्थकता .01 स्तर पर सार्थक है" इसका तात्पर्य है

(1) दी - अनुपात का मान 1.96 है

(2) दी - अनुपात का मान 1.96 से कम है

(3) दी - अनुपात का मान 2.58 से कम है

(4) दी - अनुपात का मान 2.58 से अधिक है

Which validity is determined by means of judgement?

(1) Factorial validity

(2) Validity dependent on reliability

(3) Content validity

(4) None of these

कौनसी दैवति किरित्यों के माध्यम से निर्धारित होती है?

(1) कारक दैवति

(2) विश्वज्ञानियता पर आधारित दैवति

(3) विश्वव्यंजन दैवति

(4) इनमें से कोई नहीं
A statistical test that assesses the difference between two or more groups' means by analysing a ratio of variances between groups and within group is known as

(1) ANOVA

(2) ANCOVA

(3) Chi-square

(4) Sign-test

एक सांख्यिकीय परीक्षण जो दो या दो से अधिक समूहों के मध्य का विश्लेषण एक अनुपात के रूप में ज्ञात करता है जो समूहों के मध्य और अन्तर्गत समूह की विचरणशीलता का अनुपात है, कहलाता है

(1) अनोवा (ANOVA)

(2) अनकोवा (ANCOVA)

(3) काउंडेस्क (Chi-square)

(4) साइन-परीक्षण (Sign-test)

What percentage of cases in a Normal Probability curve lies between 
$(M+2\sigma)$ and $(M-2\sigma)$?

(1) 95%

(2) 94.5%

(3) 95.44%

(4) 96%

समान्तर संभाव्यता वक्र के $(M+2\sigma)$ और $(M-2\sigma)$ के मध्य कितने प्रतिशत केस निहित होते हैं?

(1) 95%

(2) 94.5%

(3) 95.44%

(4) 96%
19. Which is the formulae of Rank Order Correlation?

(1) \( \rho = 1 - \frac{6 \sum D}{N(N^2 - 1)} \)

(2) \( \rho = 1 - \frac{6 \sum D^2}{N(N-1)} \)

(3) \( \rho = 1 - \frac{6 \sum D}{N(N-1)} \)

(4) \( \rho = 1 - \frac{6 \sum D^2}{N(N^2 - 1)} \)

20. Name the most suitable measure of central tendencies.

(1) Mean

(2) Median

(3) Mode

(4) Range

सर्वाधिक उपयुक्त केन्द्रीकृत प्रवृति का नाम बताइए।

(1) मध्य

(2) विशिष्टिकर

(3) मॉडल

(4) प्रसार
21. How many types of intelligence have been narrated by Thorndike?

(1) Two  (2) Three
(3) Four  (4) Five

कार्नेजीके बुद्धि के कितने प्रकार बताये हैं?

(1) दो  (2) तीन
(3) चार  (4) पाँच

22. How many primary mental abilities in intelligence have been given by Thurston?

(1) Eight  (2) Five
(3) Six  (4) Seven

थर्स्टन ने बुद्धि में कुल कितनी प्राथमिक मानसिक क्षमताएँ बतायी हैं?

(1) अठ  (2) पाँच
(3) चाँद  (4) सात

23. Which one is Performance Intelligence Test?

(1) Cattel Culture Free Intelligence Test
(2) Binet-Simon Test
(3) Weschler Intelligence Test
(4) Kohs Block Design Test

कौनसा एक क्रियात्मक बुद्धि परीक्षण है?

(1) कैटल संस्कृति-सुविदात्मक बुद्धि परीक्षण
(2) बिनेट-साइमन परीक्षण
(3) वेशेलर बुद्धि परीक्षण
(4) कोह्स ब्लॉक डिजाइन परीक्षण
24 What is the formulae of Educational Quotient (EQ)?

(1) \[ EQ = \frac{MA}{CA} \times 100 \]  
(2) \[ EQ = \frac{EA}{CA} \times 100 \]  
(3) \[ EQ = \frac{CA}{EA} \times 100 \]  
(4) \[ EQ = \frac{CA}{MA} \times 100 \]

शैक्षिक लघु का सूत्र क्या है?

(1) \[ EQ = \frac{MA}{CA} \times 100 \]  
(2) \[ EQ = \frac{EA}{CA} \times 100 \]  
(3) \[ EQ = \frac{CA}{EA} \times 100 \]  
(4) \[ EQ = \frac{CA}{MA} \times 100 \]

25 Delinquency refers to "breaking the moral or legal code particularly by some one under the age of eighteen." This definition has been given by

(1) Ballack  
(2) Sheldon  
(3) Evans  
(4) Carson

“जब कोई 18 वर्ष से कम आयु का व्यक्ति नैतिक या कानूनी प्रणाली को तोड़ता है तो उसे बाल-अपराधी कहा जाता है” यह परिभाषा दी है

(1) बैलक ने  
(2) शेलडन ने  
(3) इवान्स ने  
(4) कार्सन ने
26 Providing assistance and advice in school work using instruction, testing and counselling is known as

(1) Educational guidance
(2) Vocational guidance
(3) Personal guidance
(4) None of these

प्रवेश के कार्यों में निर्देश, परीक्षण एवं परामर्श के माध्यम से राष्ट्र में तथा सहायता पहुँचाने की प्रक्रिया को कहते हैं

(1) शैक्षिक निर्देशन
(2) व्यक्तियाँ निर्देशन
(3) व्यवसायिक निर्देशन
(4) इन्हें से कोई नहीं

27 "On every 10 secondary schools there should be one counsellor"

This recommendation was given by

(1) Indian Education Commission (1964-66)
(2) Kothari Commission
(3) Rammurti Commission
(4) None of the above

"प्रत्येक 10 माध्यमिक विद्यालयों के ऊपर एक स्कूल परामर्शदाता की नियुक्ति की जानी चाहिए" यह अनुशंसा कौनसे आयोग में की गई?

(1) भारतीय शिक्षा आयोग (1964-66)
(2) कोटहरी कमीशन
(3) राममूर्ति कमीशन
(4) इनमें से कोई नहीं
28 Who is the inventor of Mental Health Science?

(1) Headfield  (2) Shaffer
(3) C. W. Beers  (4) Ladell

मानसिक स्वास्थ्य विज्ञान को आरम्भ करने का श्रेय किसको है?

(1) हेडफील्ड  (2) शेफर
(3) सी. डब्ल्यू. बीयर्स  (4) लेडेल

29 Which of the following is not a characteristic of mentally healthy person?

(1) Self evaluation  (2) Self esteem
(3) Self knowledge  (4) Hypersensitivity

निम्न में से वीणसा मानसिक रूप से स्वास्थ्य व्यक्ति का लक्षण नहीं है?

(1) आत्ममूल्यांकन  (2) आत्मश्रद्धा
(3) आत्मज्ञान  (4) अतिसंवेदनशीलता

30 Who formulated the "Project Method"?

(1) Kilpatrick  (2) J. Dewey
(3) William James  (4) Pierce

प्रोजेक्ट विधि का प्रतिपादन किसने किया?

(1) किलपेट्रिक्स  (2) जे. डीवे
(3) विलियम जेम्स  (4) बीयर्स

338 / EDUCA_A
A process that enables us to find solution of problems by using symbolic representation of stimuli and events is known as

(1) Thinking  (2) Imagination
(3) Reasoning  (4) Creativity

एक ऐसी मानविक प्रक्रिया जो उद्दीपन तथा घटनाओं के प्रतीकात्मक चित्रण द्वारा किसी समस्या का समाधान करने में हमारी मदद करती है, कहलाती है:

(1) विचार  (2) कल्पना
(3) सर्वनाशनकता

Puberty period of a girl child known as:

(1) 10 to 12 yrs.  (2) 11 to 13 yrs.
(3) 12 to 14 yrs.  (4) 10 to 11 yrs.

लड़कियों में संहारात्मक का काल माना जाता है :

(1) 10 से 12 वर्ष 
(2) 11 से 13 वर्ष
(3) 12 से 14 वर्ष 
(4) 10 से 11 वर्ष

Which one is not related with cognition?

(1) Sensation  (2) Perception
(3) Thinking  (4) Valuing

संज्ञान से क्या सम्बन्धित नहीं है?

(1) संबंधन  (2) प्रत्यय
(3) विचार 
(4) अनुसूचन

338 / EDUCA_A] 16 [Contd...
34. How many types of learning are given by Ausubel?

(1) Two  (2) Three
(3) Four  (4) Five

आउस्बेल ने सीखने के कितने प्रकार बताए हैं?

(1) दो  (2) तीन
(3) चार  (4) पाँच

35. Which Psychologist is not related with Modern Cognitive Theory?

(1) Ausubel  (2) Bruner
(3) Bandura  (4) Thorndike

कौनसे मनोवैज्ञानिक आधुनिक सांदर्भिक सिद्धांत से संबंधित नहीं हैं?

(1) आउस्बेल  (2) ब्रूनर
(3) बैंडरा  (4) थोर्नडाइक

36. In ancient education system what was the teacher pupil ratio in Nalanda University?

(1) 1 : 10  (2) 1 : 20
(3) 1 : 30  (4) 1 : 40

प्राचीन शिक्षा प्रणाली के अन्तर्गत नालन्दा विश्वविद्यालय में शिक्षक-विद्यार्थी का अनुपात क्या था?

(1) 1 : 10  (2) 1 : 20
(3) 1 : 30  (4) 1 : 40
37 In which year the Basic Education was implemented initially in India?

(1) 1931  (2) 1937
(3) 1939  (4) 1944

बुनियादी शिक्षा का क्रियान्वयन भारत में सर्वप्रथम कब हुआ?

(1) 1931  (2) 1937
(3) 1939  (4) 1944

38 The factual and critical knowledge given by teacher in the classroom is known as -

(1) Instruction  (2) Schooling
(3) Training  (4) Teaching

अध्यापक द्वारा कक्षा में किया गया तथ्यात्मक एवं आलोचनात्मक ज्ञान कहलाता है -

(1) अनुदेशन  (2) विचारधारण
(3) प्रशिक्षण  (4) शिक्षण

39 Which of the following is not the main base of Democracy?

(1) Liberty  (2) Equality
(3) Fraternity  (4) Existence

पिन में से कौन सा जनतन्त्र का मुख्य आधार नहीं है?

(1) स्वतन्त्रता  (2) समानता
(3) भाग्य  (4) अतिसत्त्र
40 Which is the oldest and basic human group activity as informal agency of education?

(1) State  (2) Family
(3) Community  (4) Temple

शिक्षा की अनौपचारिक एजेंसी के रूप में कार्य करने वाला प्राचीनतम व आधारभूत मानवीय समूह कौन सा है?

(1) राज्य  (2) परिवार
(3) समुदाय  (4) मंदिर

41 Which of the following is not related with the Jain philosophy?

(1) Samyak Darshan  (2) Samyak Gyan
(3) Samyak Charitra  (4) Samyak Karmant

निम्न में से कौनसा जैन दर्शन से सम्बंधित नहीं है?

(1) सम्यक दर्शन  (2) सम्यक ज्ञान
(3) सम्यक चरित्र  (4) सम्यक कर्मांत

42 'Gitanjali' is written by

(1) Swami Vivekananda  (2) Rabindra Nath Tagore
(3) Mahatma Gandhi  (4) Vinoba Bhave

गीतान्तरली की रचना किसने की?

(1) श्यामी विवेकानंद  (2) रबीन्द्रनाथ ठाकुर
(3) महात्मा गाँधी  (4) विनोबा भावे
43. Who is the inventor of "conscientization"?

(1) Frer  (2) Ivan Illich  
(3) Bowl  (4) Rymer

अन्तर्विक्षेपवाद का प्रवर्तक किसे कहा गया है?

(1) फ्रेर  (2) इवान इलिच  
(3) बोल  (4) राइमर

44. Who is the author of "School is Dead"?

(1) Ivan Illich  (2) Averat Rymer  
(3) Frer  (4) Brown

"स्कूल इज़ डेड" के लेखक कौन है?

(1) इवान इलिच  (2) ऐवरेट राइमर  
(3) फ्रेर  (4) ब्राउन

45. "Supervision is assistance in the development of a better teaching learning situation".

This statement is given by

(1) Adams and Dickey  (2) Burton  
(3) Brukner  (4) Kimball

"एक बेहतर शिक्षण अधिगम परिस्थिति के विकास हेतु दी जाने वाली सहायता को पर्यावरण कहा जाता है" 
यह कथन किसके द्वारा कहा गया है?

(1) एडम्स एव डिक्की  (2) बर्टन  
(3) ब्रूकनर  (4) किम्बल
46 Who gave the formulae "POSDCORB" for management?

(1) Henry Fayol  
(2) Luther Gulick  
(3) Blau  
(4) Lawrence Appley

“पॉएजिकोरब” सूत्र प्रबन्धन के लिए किसने दिया?

(1) हेनरी फेयोल  
(2) लूथर गुलिक  
(3) ब्लौ  
(4) लॉरेंस एप्ली

47 What is the full form of P.E.R.T.?

(1) Programme Evaluation Research Technique  
(2) Programme Evaluation Review Technique  
(3) Programme Evaluation Record Technique  
(4) Programme Evaluation Review Teaching

P.E.R.T. का पूरा रूप है:

(1) प्रोग्राम इवेल्युएशन रिसर्च तकनीक  
(2) प्रोग्राम इवेल्युएशन रिव्यू तकनीक  
(3) प्रोग्राम इवेल्युएशन रिकार्ड तकनीक  
(4) प्रोग्राम इवेल्युएशन रिव्यू टचिंग
48 Which one of the following action verb does not belong to the cognitive domain?

(1) Define
(2) State
(3) Receive
(4) Recognise

निम्न कार्यकृत क्रियाओं में से कौन सी ज्ञानालक पक्ष से सम्बन्ध नहीं रखती?

(1) परिभाषित करना
(2) कदन करना
(3) ग्रहण करना
(4) पहचानना

49 Which one of the following is not acknowledged to be the source of knowledge in Epistemology?

(1) Intuitionism
(2) Rationalism
(3) Socialism
(4) Empiricism

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प ज्ञानशास्त्र में ज्ञान का क्षेत्र नहीं माना जाता?

(1) अन्तर्द्वारवाद
(2) बुद्धवाद
(3) समाजवाद
(4) अनुभववाद

50 In which year Indira Gandhi National Open University was established?

(1) 1982
(2) 1985
(3) 1987
(4) 1989

इंदिरा गांधी राष्ट्रीय उच्च विद्यालय की स्थापना कोनसे वर्ष में हुई थी?

(1) 1982
(2) 1985
(3) 1987
(4) 1989

338/EDUCA_A] 22 [Contd...
51. Who is the inventor of the historical model of teaching?
   (1) Israel Scheffler  (2) Bruce R. Jayce
   (3) John P. Dececco  (4) None of the above

52. Which teaching model does not come under Information Processing Family?
   (1) Concept Attainment Model  (2) Inductive Model
   (3) Inquiry Training Model   (4) Social Inquiry Model

53. Who is the inventor of Reflective Level of teaching?
   (1) Herbert  (2) Morrison
   (3) Hunt  (4) Bloom
54 Which is the third step of the work done by a teacher as a manager?

(1) Planning  (2) Leading
(3) Controlling  (4) Organising

शिक्षक का एक प्रबंधक के रूप में कार्य करने का तीसरा सौपान कौनसा है?

(1) निर्योजन करना  (2) अप्रशंसन करना
(3) निर्धन्य करना  (4) व्यवस्था करना

55 A specific type of classification based on the experiences and presented with the help of audio-visual aids by Edgar Dale is known as -

(1) Cone of experience  (2) Cone of observation
(3) Cone of supervision  (4) Cone of inspection

एडगर डेल द्वारा दृश्य श्रम शब्द साधनों की सहायता से अनुभवों के आधार पर एक विशेष प्रकार का वर्गीकरण प्रस्तुत किया गया है। इसे कहा जाता है -

(1) अनुभव शंकु  (2) अवलोकन शंकु
(3) पर्यवेशण शंकु  (4) नीरोक्षण शंकु

56 Which is projective teaching aid?

(1) Feature film  (2) Bulletin Board
(3) Chart  (4) Poster

कौनसी प्रक्षेपी शिक्षण सामग्री है?

(1) चलचित्र  (2) बुलेटिन बोर्ड
(3) चार्ट  (4) पोस्टर
57 How many categories were identified by Flander to study the classroom behaviour of a teacher?

(1) Five
(2) Seven
(3) Eight
(4) Ten

शिक्षक के व्यक्तिगत व्यवहार के अध्ययन हेतु फ्लेंडर ने कितने वर्ग बताये हैं?

(1) पाँच
(2) सात
(3) आठ
(4) दस

58 Who was the originator of microteaching?

(1) D. Allen
(2) Arwin
(3) Clift
(4) Passi

सूचकशिक्षण के जनक कौन है?

(1) डी. एलेन
(2) अर्विन
(3) क्लिफ्ट
(4) पासी

59 Who is the author of the book "Research to Improve School Practice"?

(1) Black Well
(2) Stephen M. Corey
(3) John W. Best
(4) Miel

"विज्ञानीय प्रयासों में सुधार हेतु अनुसंधान" नामक पुस्तक के लेखक कौन हैं?

(1) ब्लैक वेल
(2) स्टीफन म. कोरे
(3) जॉन वेस्ट
(4) मील
60  System Approach is known as

(1) Educational Technology I (2) Educational Technology II
(3) Educational Technology III (4) None of these

प्रणाली उपाध्य को कहा जाता है

(1) शैक्षिक तकनीकी I (2) शैक्षिक तकनीकी II
(3) शैक्षिक तकनीकी III (4) इनमें से कोई नहीं

61  On which psychological theory, the system approach is based?

(1) Gestalt Psychology (2) Behavioral Psychology
(3) Structural Psychology (4) Cognitive Psychology

प्रणाली उपाध्य कौनसी मनोविज्ञानिक विचारधारा पर आधारित है?

(1) गेस्टाल्ट मनोविज्ञान (2) व्यवहारवादी मनोविज्ञान
(3) संरचनात्मक मनोविज्ञान (4) संज्ञानात्मक मनोविज्ञान

62  "Adolescence is the period of great stress, strain and storm". Whose statement is this?

(1) Stanley Hall (2) C. Hull
(3) B. Skinner (4) Harlock

"किशोरावस्था बड़े संघर्ष, स्तब्ध और तूफान की अवस्था है" यह कथन किसका है?

(1) स्टेनले हल (2) सी. हल
(3) बी. स्किनर (4) हरलॉक

338 / EDUCA_A] 26 [Contd...
Which Article of United Nations states that all member countries should follow the Rules of Human Rights universally?

(1) 52   (2) 54
(3) 55   (4) 59

Which is known as "Uttar Mimansa"?

(1) Sankhya   (2) Yoga
(3) Vedanta   (4) Nyaya

In which country did existentialism originate?

(1) Germany   (2) America
(3) Russia    (4) India

कौन से देश में सर्वप्रथम अस्तित्ववाद का जन्म हुआ?

(1) जर्मनी   (2) अमेरिका
(3) रूस    (4) भारत
"The art of education will never attain complete clearness in itself without philosophy. There is interaction between the two and either without the other is incomplete and unserviceable."

This statement is given by

(1) Fichte  (2) John Adams  
(3) Bertrand Russel  (4) Tagore

“वर्णन की सहायता के बिना शिक्षा की कला पूर्ण स्पष्ट कभी नहीं प्राप्त कर सकती। दोनों में अन्तःक्रिया होती है और प्रत्येक दूसरे के बिना अपूर्ण और निरन्तर है।”

यह कथन किसका है?

(1) फिश्टे  (2) जॉन एडम्स  
(3) बर्ट्रैड रसेल  (4) टैगोर

67 Which one is not the measure of variability?

(1) Range  (2) Average deviation  
(3) Standard deviation  (4) Mode

निम्न में से कौन सा विभिन्नता का माप नहीं है?

(1) प्रसार  (2) मध्य विभिन्न
(3) मानक विभिन्न  (4) बहुलक
68 Compute median for the following frequency distribution:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Scores</th>
<th>40-59</th>
<th>60-79</th>
<th>80-99</th>
<th>100-119</th>
<th>120-139</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>( f )</td>
<td>50</td>
<td>250</td>
<td>500</td>
<td>150</td>
<td>50</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(1) 85  
(2) 87  
(3) 87.5  
(4) 88.5

निम्नलिखित आवृति वितरण के लिए माध्यक का गणना का नाम होगा:

<table>
<thead>
<tr>
<th>प्रारंभ</th>
<th>40-59</th>
<th>60-79</th>
<th>80-99</th>
<th>100-119</th>
<th>120-139</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>( f )</td>
<td>50</td>
<td>250</td>
<td>500</td>
<td>150</td>
<td>50</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(1) 85  
(2) 87  
(3) 87.5  
(4) 88.5

69 A statement which shows tentative proposition or reasonable guess based upon the available evidence of a problem, is known as:

(1) Research question  
(2) Hypothesis  
(3) Objective  
(4) Delimitation

एक ऐसा कथन जो किसी समस्या का उपलब्ध प्रमाणों के आधार पर अनुमानित समाधान या तार्किक अनुमान देता है, कहलाता है —

(1) अनुसंधान प्रश्न  
(2) परिकल्पना  
(3) उद्देश्य  
(4) परिसीमन
70 Name the psychologist / educationist who used sampling method first is Social Science research.

(1) A. L. Bowley  (2) R. A. Fisher  
(3) W. Best  (4) None of the above

उस मॉलीवैज्ञानिक / शिक्षाविद का नाम बताइए जिसने सर्वप्रथम न्यायदर्शी विधि को सामाजिक विज्ञान अनुसंधान में प्रयुक्त किया था।

(1) प्र. एल. बोली  (2) आर. ए. फिशर  
(3) वाय. बेस्ट  (4) इनमें से कोई नहीं

71 Which of the following is not the major part of Research report?

(1) Result  (2) Abstract  
(3) Method  (4) Foot note

निम्नलिखित में से कौनसा विषय शोध रिपोर्ट का मुख्य अंश नहीं है?

(1) निष्कर्ष  (2) सारांश  
(3) विधि  (4) पाद-टिपणी

72 Which of the following is not a non-parametric test?

(1) Chi-square test  (2) Sign-test  
(3) Median test  (4) F-test

निम्नलिखित में से कौनसा एक नॉन-पैरामेट्रिक परीक्षण नहीं है?

(1) कार्य-वर्ग परीक्षण  (2) साइन - परीक्षण  
(3) माध्यमिक परीक्षण  (4) एफ - परीक्षण

338 / EDUCA_A] 30 [Contd...
73 Which is not the main characteristic of selection of good tool?

(1) Validity  (2) Reliability
(3) Objectivity  (4) Interest

किसी अच्छे उपकरण के चयन की मुख्य विशेषता नहीं है -

(1) वैधता  (2) विश्वसनीयता
(3) वातुनिष्पत्ता  (4) अभिरुचि

74 Which school of thought believes in 'Utilitarian educations'?

(1) Idealism  (2) Pragmatism
(3) Naturalism  (4) Realism

विश्वास ये की कौनसी विचारधारा ‘उपयोगितावादी शिक्षा’ में विश्वास करती है?

(1) आदर्शवाद  (2) प्रयोजनवाद
(3) प्रकृतिवाद  (4) यथार्थवाद

75 Which society values most the freedom and full development of all individuals?

(1) Idealistic Society  (2) Democratic Society
(3) Pragmatic Society  (4) Materialistic Society

कौन सा समाज सबकी स्वतंत्रता और सर्वगत विकास जैसे मूल्यों को महत्व देता है?

(1) आदर्शवादी समाज  (2) प्रजातांत्रिक समाज
(3) प्रयोजनवादी समाज  (4) भौतिकतावादी समाज