

NTA UGC NET Exam Paper 1

UNIT 2

RESEARCH APTITUDE

अनुसंधान योग्यता

**Previous Year
Questions**

In Hindi & English



10) Given below are two statements

Statement I: In the 'before-and-after without control' design, a single test group or area is selected and the dependent variable is measured before the introduction of the treatment.

Statement II: In the 'before-and-after with control' design, two areas are selected but the dependent variable is not measured in both the areas for an identical time-period before the treatment.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : 'नियंत्रण के बिना पूर्व - और - पश्चात्' डिजाइन में, एक एकल परीक्षण समूह या क्षेत्र का चयन किया जाता है और उपचार के आरंभ होने से पूर्व निर्भर चर का मापन किया जाता है

कथन - II : 'नियंत्रण के साथ पूर्व - और - पश्चात्' डिजाइन में, दो क्षेत्रों का चयन किया जाता है परन्तु उपचार से पूर्व, दोनों ही क्षेत्रों में एक समान अवधि के लिए निर्भर चर का मापन नहीं किया जाता है

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

[Question ID = 1965][Question Description = S2_qSNz_PG_GP10_Q15]

1. Both Statement I and Statement II are correct/कथन I और II दोनों सही हैं।

[Option ID = 7857]

2. Both Statement I and Statement II are incorrect/कथन I और II दोनों गलत हैं।

[Option ID = 7858]

3. Statement I is correct but Statement II is incorrect/कथन I सही है, किन्तु कथन II गलत है।

[Option ID = 7859]

4. Statement I is incorrect but Statement II is correct/कथन I गलत है, किन्तु कथन II सही है।

[Option ID = 7860]

10) Given below are two statements

Statement I: In the 'before-and-after without control' design, a single test group or area is selected and the dependent variable is measured before the introduction of the treatment.

Statement II: In the 'before-and-after with control' design, two areas are selected but the dependent variable is not measured in both the areas for an identical time-period before the treatment.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : 'नियंत्रण के बिना पूर्व - और - पश्चात्' डिजाइन में, एक एकल परीक्षण समूह या क्षेत्र का चयन किया जाता है और उपचार के आरंभ होने से पूर्व निर्भर चर का मापन किया जाता है

कथन - II : 'नियंत्रण के साथ पूर्व - और - पश्चात्' डिजाइन में, दो क्षेत्रों का चयन किया जाता है परन्तु उपचार से पूर्व, दोनों ही क्षेत्रों में एक समान अवधि के लिए निर्भर चर का मापन नहीं किया जाता है

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

[Question ID = 1965][Question Description = S2_qSNz_PG_GP10_Q15]

1. Both Statement I and Statement II are correct/कथन I और II दोनों सही हैं।

[Option ID = 7857]

2. Both Statement I and Statement II are incorrect/कथन I और II दोनों गलत हैं।

[Option ID = 7858]

3. Statement I is correct but Statement II is incorrect/कथन I सही है, किन्तु कथन II गलत है।

[Option ID = 7859]

4. Statement I is incorrect but Statement II is correct/कथन I गलत है, किन्तु कथन II सही है।

[Option ID = 7860]

9) Match List I with List II

List I	List II
Research Design	Type of study
A. Sampling design	I. Pre-planned design for analysis
B. Statistical design	II. Structured or well thought out instruments for collection of data
C. Observational design	III. Advanced decisions about operational procedures
D. Operational design	IV. Probability sampling design

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
(शोध डिजाइन)	(अध्ययन का प्रकार)
A. प्रतिचयन डिजाइन	I. विश्लेषण के लिए पूर्व नियोजित डिजाइन
B. सांख्यिकी डिजाइन	II. आंकड़ा संग्रहण के सुविधा या सुविधासि उपकरण
C. प्रेक्षण डिजाइन	III. प्रयाजन पट्टियों के संबंध में अभिमत निर्णय
D. प्रयाजन डिजाइन	IV. संभाव्यता प्रतिचयन डिजाइन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 1964][Question Description = S2_qSNz_PG_GP10_Q14]

1. A -IV , B -I , C -II , D -III

[Option ID = 7853]

2. A -I , B -III , C -IV , D -II

[Option ID = 7854]

3. A -III , B -II , C -I , D -IV

[Option ID = 7855]

4. A -II , B -IV , C -III , D -I

[Option ID = 7856]

8) Given below are two statements

Statement I: If we are interested in the worldview of members of a certain social group, a qualitative research strategy that is sensitive to how participants interpret

their social world may be preferable.

Statement II: If a researcher is interested in a topic on which little or no research has been done in the past, quantitative research may be easy to employ because

there is little prior literature from which to draw leads.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : यदि हम कतिपय सामाजिक समूह के विश्व दृष्टिकोण में रूचि रखते हैं, एक ऐसी गुणात्मक शोध रणनीति अधिमान्य हो सकती है जो सहभागियों की अपनी सामाजिक दुनिया की व्याख्या के प्रति संवेदी हो

कथन - II : यदि किसी शोधकर्ता की रूचि ऐसे विषय में है जिसपर अतीत में बहुत कम या कहीं शोध नहीं हुआ है, तो मात्रात्मक शोध करना अधिक सुगम होगा क्योंकि ऐसा बहुत कम पूर्व साहित्य होगा जिससे सहायता मिल सके

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

[Question ID = 1963][Question Description = S2_q5Nz_PG_GP10_Q13]

1. Both Statement I and Statement II are correct/कथन I और II दोनों सही हैं

[Option ID = 7849]

2. Both Statement I and Statement II are incorrect/कथन I और II दोनों गलत हैं

[Option ID = 7850]

3. Statement I is correct but Statement II is incorrect/कथन I सही है, किन्तु कथन II गलत है

[Option ID = 7851]

4. Statement I is incorrect but Statement II is correct/कथन I गलत है, किन्तु कथन II सही है

[Option ID = 7852]

7) Which among the following is the names for validity whereby researcher uses a future criterion measure, rather than a contemporary one?

उस वैधता के लिए निम्नलिखित में से क्या नाम है जिसके द्वारा एक शोधकर्ता समकालीन मानदण्ड माप के स्थान पर भावी मानदण्ड माप का प्रयोग करता है ?

[Question ID = 1962][Question Description = S2_qSNz_PG_GP10_Q12]

1. Convergent validity/समिसारी वैधता

[Option ID = 7845]

2. Predictive validity/अभिव्यक्तक वैधता

[Option ID = 7846]

3. Construct validity/रचना वैधता

[Option ID = 7847]

4. Concurrent validity/समकाली वैधता

[Option ID = 7848]

Study of education YouTube channel

6) The kind of sample that is simply available to the researcher by virtue of its accessibility, is known as
प्रतिव्ययन के उस प्रकार को किस रूप में जाना जाता है जो मात्र अपनी पहुंच के कारण शोधकर्ता को उपलब्ध है -

[Question ID = 1961][Question Description = S2_qSNz_PG_GP10_Q11]

1. Quota sampling/कोटा प्रतिव्ययन

[Option ID = 7841]

2. Snowball sampling/स्नोबॉल प्रतिव्ययन

[Option ID = 7842]

3. Convenience sampling/सुविधाजनक प्रतिव्ययन

[Option ID = 7843]

4. Web sampling/वेब प्रतिव्ययन

[Option ID = 7844]

Study of education YouTube channel

3) Given below are two statements

Statement I: Reliability refers to whether a test measures what it says it measures.

Statement II: Validity refers to whether a test consistently yields the same or similar scores.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : विश्वसनीयता का संकेत इस ओर है कि क्या कोई परीक्षण उस चीज का मापन करता है जो वह कहता है कि वह मापता है

कथन - II : वैधता का संकेत इस ओर है कि क्या कोई परीक्षण सुसंगत रूप से वही या समरूप स्कोर देता है

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

[Question ID = 1958][Question Description = S2_q5Nz_PG_GP10_Q08]

1. Both Statement I and Statement II are correct/कथन I और II दोनों सही हैं

[Option ID = 7829]

2. Both Statement I and Statement II are incorrect/कथन I और II दोनों गलत हैं

[Option ID = 7830]

3. Statement I is correct but Statement II is incorrect/कथन I सही है, किन्तु कथन II गलत है

[Option ID = 7831]

4. Statement I is incorrect but Statement II is correct/कथन I गलत है, किन्तु कथन II सही है

[Option ID = 7832]

6)

The type of research in which the researcher gains familiarity with a phenomenon or to achieve new insights into it, is known as :

- (1) Diagnostic research study (2) Exploratory research study
(3) Descriptive research study (4) Hypothesis testing study

शोध का वह प्रकार जिसमें शोधकर्ता किसी परिघटना की जानकारी प्राप्त करता है अथवा इसमें नयी अंतर्दृष्टि प्राप्त करना चाहता है, कहलाता है :

- (1) निदानात्मक शोध अध्ययन (2) अन्वेषी शोध अध्ययन
(3) वर्णनात्मक शोध अध्ययन (4) प्राक्कल्पना परीक्षण अध्ययन

[Question ID = 1011][Question Description = 111_00_General_19_OCT22_Q11]

1. 1 [Option ID = 4041]
2. 2 [Option ID = 4042]
3. 3 [Option ID = 4043]
4. 4 [Option ID = 4044]

7)

The procedure of assigning numbers to various degrees of opinion, attitude and other concepts, is called as :

- (1) Regression (2) Scaling
(3) Variance (4) Concordance

विचार, अभिवृत्ति तथा अन्य अवधारणाओं के विभिन्न परिमाणों की संख्या नियत करने की प्रक्रिया कहलाती है :

- (1) पश्चगमन (रिग्रेशन) (2) मापन (स्केलिंग)
(3) प्रसरण (वेरिएन्स) (4) सुसंगता (कॉन्कॉर्डेन्स)

[Question ID = 1012][Question Description = 112_00_General_19_OCT22_Q12]

1. 1 [Option ID = 4045]
2. 2 [Option ID = 4046]
3. 3 [Option ID = 4047]
4. 4 [Option ID = 4048]

8) Identify the correct sequence for the technique of developing measurement tools :

- (A) Specification of concept dimensions
- (B) Selection of indicators
- (C) Concept development
- (D) Formation of index

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A), (B), (C), (D)
- (2) (C), (A), (B), (D)
- (3) (B), (C), (A), (D)
- (4) (D), (A), (C), (B)

मापन साधनों (मेजरमेंट टूल्स) को विकसित करने की प्रविधियों के सही अनुक्रम को पहचानिये।

- (A) अवधारणा आयामों का विनिर्देशन (स्पेसिफिकेशन ऑफ कंसेप्ट डायमेंसन्स)
- (B) सूचकों का चयन
- (C) अवधारणा विकास
- (D) सूचकांक का निर्माण (फार्मेशन ऑफ इन्डेक्स)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A), (B), (C), (D)
- (2) (C), (A), (B), (D)
- (3) (B), (C), (A), (D)
- (4) (D), (A), (C), (B)

[Question ID = 1013][Question Description = 113_00_General_19_OCT22_Q13]

1. 1 [Option ID = 4049]

2. 2 [Option ID = 4050]

3. 3 [Option ID = 4051]

4. 4 [Option ID = 4052]

9)

With reference to Likert-type scale, the correct set of options include :

- (A) Likert-type scale can be performed without a panel of judges
- (B) Likert-type scales are not considered reliable
- (C) Likert type scale takes more time to construct
- (D) Each statement in Likert-type scale is given an empirical test for discriminating ability
- (E) Likert-type scale can be used in respondent-centred studies

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A), (B), (C) only
- (2) (B), (C), (D) only
- (3) (A), (D), (E) only
- (4) (C), (D), (E) only

लिकर्ट प्रकार के मापन (स्केल) में विकल्पों के सही समुच्चय में शामिल हैं।

- (A) लिकर्ट प्रकार के मापन का काम निर्णायकों के परामर्श-समूह के बिना किया जा सकता है।
- (B) लिकर्ट प्रकार के मापन को विश्वसनीय नहीं माना जाता।
- (C) लिकर्ट प्रकार के मापन की रचना करने में अधिक समय लगता है।
- (D) लिकर्ट प्रकार के मापन में प्रत्येक विवरण के लिये योग्यता का अंतर स्पष्ट करने के लिए एक आनुभविक परीक्षण (इम्पिरिकल टेस्ट) दिया जाता है।
- (E) लिकर्ट प्रकार के मापन का उपयोग प्रत्यर्था केंद्रित अध्ययन (रेस्पॉन्डेंट सेंटरड स्टडी) में किया जा सकता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A), (B), (C)
- (2) केवल (B), (C), (D)
- (3) केवल (A), (D), (E)
- (4) केवल (C), (D), (E)

[Question ID = 1014][Question Description = 114_00_General_19_OCT22_Q14]

- 1. 1 [Option ID = 4053]
- 2. 2 [Option ID = 4054]
- 3. 3 [Option ID = 4055]
- 4. 4 [Option ID = 4056]

10) Match List I with List II :

List I	List II
(A) $H_0 : \mu = \mu_{H_0} = 100$	(I) Alternate hypothesis is that the population mean is not equal to 100
(B) $H_a : \mu \neq \mu_{H_0}$	(II) Alternative hypothesis is that the population mean is greater than 100
(C) $H_a : \mu > \mu_{H_0}$	(III) Null hypothesis is that the population mean is equal to the hypothesised mean 100
(D) $H_a : \mu < \mu_{H_0}$	(IV) Alternative hypothesis is that the population mean is less than 100

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A) – (II), (B) – (IV), (C) – (III), (D) – (I)
- (2) (A) – (IV), (B) – (III), (C) – (I), (D) – (II)
- (3) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (IV), (D) – (II)
- (4) (A) – (III), (B) – (I), (C) – (II), (D) – (IV)

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए :

सूची I	सूची II
(A) $H_0 : \mu = \mu_{H_0} = 100$	(I) वैकल्पिक परिकल्पना यह है कि समग्र माध्य 100 के बराबर नहीं है।
(B) $H_a : \mu \neq \mu_{H_0}$	(II) वैकल्पिक परिकल्पना यह है कि समग्र माध्य 100 से बड़ा है।
(C) $H_a : \mu > \mu_{H_0}$	(III) निराकारणीय परिकल्पना यह है कि समग्र (पापुलेशन) माध्य परिकल्पनात्मक माध्य 100 के बराबर है।
(D) $H_a : \mu < \mu_{H_0}$	(IV) वैकल्पिक परिकल्पना यह है कि समग्र माध्य 100 से कम है।

नीचे दिए गए विकल्पों से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A) – (II), (B) – (IV), (C) – (III), (D) – (I)
- (2) (A) – (IV), (B) – (III), (C) – (I), (D) – (II)
- (3) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (IV), (D) – (II)
- (4) (A) – (III), (B) – (I), (C) – (II), (D) – (IV)

[Question ID = 1015][Question Description = 115_00_General_19_OCT22_Q15]

1. 1 [Option ID = 4057]

2. 2 [Option ID = 4058]

3. 3 [Option ID = 4059]

4. 4 [Option ID = 4060]

6) Historical research has the limitation of

1. Problem identification
2. Analytical synthesis
3. Universal generalisation
4. Probable conclusions

ऐतिहासिक अनुसंधान का सीमाबन्धन क्या है?

1. समस्या की पहचान
2. विश्लेषणात्मक संश्लेषण
3. सार्वभौमिक सामान्यीकरण
4. संभावित निष्कर्ष

[Question ID = 551][Question Description = 111_0_GP16_SEP22_S2_Q11]

1. 1 [Option ID = 2201]
2. 2 [Option ID = 2202]
3. 3 [Option ID = 2203]
4. 4 [Option ID = 2204]

8)

Which of the following have been considered as threat to internal validity in research?

- A. Randomisation
- B. Generalisability
- C. Maturation
- D. History
- E. Instrumentation

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A, B and C only
- 2. B, C and D only
- 3. C, D and E only
- 4. A, B and E only

निम्नगत में से किसको अनुसंधान में आन्तरिक वैधता के लिए खतरा माना जाता है?

- A. यादृच्छिकीकरण
- B. सामान्यकरणीयता
- C. परिपक्वन
- D. इतिहास
- E. यांत्रिकी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल A, B और C
- 2. केवल B, C और D
- 3. केवल C, D और E
- 4. केवल A, B और E

[Question ID = 553][Question Description = 113_0_GP16_SEP22_S2_Q13]

- 1. 1 [Option ID = 2209]
- 2. 2 [Option ID = 2210]
- 3. 3 [Option ID = 2211]
- 4. 4 [Option ID = 2212]

9)

Given below are two statements

Statement I: The qualitative data are powerful because they are collected from very sensitive social, historical and temporal context

Statement II: Context sensitivity cannot be completely removed from the qualitative data.

In light of the above statements, choose the **correct** answer from the options given below

1. Both Statement I and Statement II are true
2. Both Statement I and Statement II are false
3. Statement I is true but Statement II is false
4. Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : गुणवत्तापरक डेटा (दत्त) शक्तिशाली होते हैं क्योंकि उन्हें अत्यधिक संवेदनशील सामाजिक, ऐतिहासिक और लौकिक परिप्रेक्ष्य से संग्रहित किया जाता है।

कथन - II : गुणवत्तापरक डेटा से संदर्भ संवेदनशीलता को पूरी तरह से हटाया नहीं जा सकता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुने :

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

[Question ID = 554][Question Description = 114_0_GP16_SEP22_S2_Q14]

1. 1 [Option ID = 2213]
2. 2 [Option ID = 2214]
3. 3 [Option ID = 2215]

10)

Match **List I** with **List II**

List I	List II
Research Perspective	Discipline
A. Phenomenology	I. Anthropology
B. Ethnography	II. Sociology
C. Ethnomethodology	III. Social psychology
D. Symbolic interactionism	IV. Philosophy

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. A - I, B - II, C - III, D - IV
2. A - II, B - III, C - IV, D - I
3. A - III, B - IV, C - I, D - II
4. A - IV, B - I, C - II, D - III

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I (शोध परिप्रेक्ष्य)	सूची -II (विषय)
A. संवृतिशास्त्र	I. मानव विज्ञान
B. नृजाति वर्णन	II. समाजशास्त्र
C. नृजाति प्रणाली विज्ञान	III. सामाजिक मनोविज्ञान
D. प्रतीकात्मक अंतःक्रियावाद	IV. दर्शनशास्त्र

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

1. A - I, B - II, C - III, D - IV
2. A - II, B - III, C - IV, D - I
3. A - III, B - IV, C - I, D - II
4. A - IV, B - I, C - II, D - III

[Question ID = 555][Question Description = 115_0_GP16_SEP22_S2_Q15]

1. 1 [Option ID = 2217]
2. 2 [Option ID = 2218]
3. 3 [Option ID = 2219]

Sl. No.12

QBID:351488

Retrospective studies are related to

- (1) Social issues
- (2) Language development
- (3) Political events
- (4) Biographical research

पूर्वव्यापी अध्ययन निम्नलिखित में से किस से संबंधित है ?

- (1) सामाजिक मुद्दे
- (2) भाषायी विकास
- (3) राजनीतिक घटनाएं
- (4) जीवनी-संबंधी शोध

1[Option ID=22645]

2[Option ID=22646]

3[Option ID=22647]

4[Option ID=22648]

Sl. No.13

QBID:351491

Which of the following statements are true?

- A. An ideal sample is always possible
- B. Time and budget constraints do not hinder the selection of an ideal sample
- C. Sampling inadequacies can be managed
- D. A large sample can meet the inadequacies
- E. A representative sample is beneficial

Choose the **correct** answer from the options given below:

- (1) A, B and C only
- (2) B, C and D only

(3) C, D and E only

(4) A, D and E only

निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं ?

- A. एक आदर्श प्रतिदर्श सदैव संभव है
- B. समय और बजट संबंधी अवरोध एक आदर्श प्रतिदर्श के चयन में बाधा नहीं डालते हैं
- C. प्रतिचयन संबंधी अपर्याप्तताओं को प्रबंधित किया जा सकता है
- D. एक बृहद प्रतिदर्श अपर्याप्तताओं की पूर्ति कर सकता है
- E. एक प्रतिनिधियात्मक प्रतिदर्श लाभदायक है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल B, C और D
- (3) केवल C, D और E
- (4) केवल A, D और E

1[Option ID=22649]

2[Option ID=22650]

3[Option ID=22651]

4[Option ID=22652]

Sl. No.14
QBID:351494

Given below are two statements

Statement I: The research questions should be linked to each other.

Statement II: The research questions should be either broad or narrow.

In light of the above statements, choose the **correct** answer from the options given below

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : शोध प्रश्न एक-दूसरे से संबद्ध होने चाहिए।

कथन - II : शोध प्रश्न व्यापक या संकीर्ण होने चाहिए।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं।
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं।
- (3) कथन I सत्य है, किन्तु कथन II असत्य है।
- (4) कथन I असत्य है, किन्तु कथन II सत्य है।

1[Option ID=22653]

2[Option ID=22654]

3[Option ID=22655]

4[Option ID=22656]

Match List I with List II

List I	List II
Type of analysis	Description
A. Path analysis	I. Looks at argumentation systematically
B. Content analysis	II. Simultaneous analysis of two sets of variables
C. Canonical correlational analysis	III. Represented by structured linear regression equations
D. Discourse analysis	IV. Uses the method of unitisation

Choose the **correct** answer from the options given below:

- (1) A - I, B - II, C - III, D - IV
(2) A - IV, B - I, C - II, D - III
(3) A - III, B - IV, C - II, D - I
(4) A - II, B - III, C - IV, D - I

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
विश्लेषण का प्रकार	विवरण
A. पथ विश्लेषण	I. व्यवस्थित रूप से तर्क-वितर्क पर ध्यान देता है
B. विषयवस्तु का विश्लेषण	II. दो चर समुच्चयों का साथ-साथ विश्लेषण
C. प्रामाणिक सहसंबंधी विश्लेषण	III. संरचनाबद्ध रेखीय समश्रयण समीकरणों द्वारा प्रदर्शित होता है
D. विचार-विमर्श विश्लेषण	IV. इकाईकरण की विधि को प्रयुक्त करता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A - I, B - II, C - III, D - IV
(2) A - IV, B - I, C - II, D - III
(3) A - III, B - IV, C - II, D - I
(4) A - II, B - III, C - IV, D - I

5) Which of the following scales of measurement is synonymous to ranking or grading?

1. Nominal scale
2. Ordinal scale
3. Interval Scale
4. Ratio Scale

निम्नलिखित में से नापने का कौन सा पैमाना क्रमबद्धता या श्रेणीबद्धता का समानार्थी है ?

1. नामिक पैमाना
2. क्रमसूचक पैमाना
3. अन्तराल पैमाना
4. अनुपात पैमाना

[Question ID = 10233][Question Description = 110_0_GP20_SEP22_S2_Q10]

1. 1 [Option ID = 10929]
2. 2 [Option ID = 10930]
3. 3 [Option ID = 10931]
4. 4 [Option ID = 10932]

6) Population census can be an example of

1. Historical Study
2. Case Study
3. Longitudinal Study
4. Experimental Study

जनगणना निम्नलिखित में से किसका एक उदाहरण हो सकता है ?

1. ऐतिहासिक अध्ययन
2. प्रकरण (केस) अध्ययन
3. अनुदैर्घ्य अध्ययन
4. प्रायोगिक अध्ययन

[Question ID = 10234][Question Description = 111_0_GP20_SEP22_S2_Q11]

1. 1 [Option ID = 10933]
2. 2 [Option ID = 10934]
3. 3 [Option ID = 10935]
4. 4 [Option ID = 10936]

7) An analysis of the subject's life for meaning has the focus of

1. Structuralism
2. Pragmatism
3. Sociology
4. Phenomenology

अर्थ हेतु अध्ययन अधीन (सब्जेक्ट) के जीवन के विश्लेषण में निम्नलिखित में से किसका फोकस होता है ?

1. संरचनावाद
2. व्यावहारिकतावाद
3. समाजशास्त्र
4. दृश्यघटनाविज्ञान

8)

Which of the following are the characteristics of case study research?

A. It is simulated in a laboratory.

B. It is particularistic.

C. It is descriptive.

D. It is inductive.

E. It is disruptive.

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. A, B and C only

2. B, C and D only

3. C, D and E only

4. A, B and E only

निम्नलिखित में से प्रकरण अध्ययन शोध की कौन सी विशेषताएं हैं ?

A. यह प्रयोगशाला में अनुरूपित होती है।

B. यह विशिष्टतापरक है

C. यह वर्णात्मक है

D. यह आगमनात्मक है

E. यह विध्वंसक है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. केवल A, B और C

2. केवल B, C और D

3. केवल C, D और E

4. केवल A, B और E

[Question ID = 10236][Question Description = 113_0_GP20_SEP22_S2_Q13]

1. 1 [Option ID = 10941]

2. 2 [Option ID = 10942]

3. 3 [Option ID = 10943]

4. 4 [Option ID = 10944]

9) Which of the following are included in a research article?

- A. Introduction
- B. Data
- C. Data analysis and results
- D. Foreward
- E. Letter of recommendation

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A, B and C only
- 2. B, C and D only
- 3. C, D and E only
- 4. A, B and E only

शोध आलेख में निम्नलिखित में से कौन-कौन समाविष्ट होते हैं ?

- A. भूमिका
- B. डाटा
- C. डाटा विश्लेषण और परिणाम
- D. प्राक्कथन
- E. अनुशंसा पत्र

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल A, B और C
- 2. केवल B, C और D
- 3. केवल C, D और E
- 4. केवल A, B और E

[Question ID = 10237][Question Description = 114_0_GP20_SEP22_S2_Q14]

- 1. 1 [Option ID = 10945]
- 2. 2 [Option ID = 10946]
- 3. 3 [Option ID = 10947]
- 4. 4 [Option ID = 10948]

10)

Given below are two statements

Statement I: Exploratory research is conducted for data indications.

Statement II: The goal of exploratory research is to gather final data to find out causality.

In light of the above statements, choose the **correct** answer from the options given below

1. Both Statement I and Statement II are true
2. Both Statement I and Statement II are false
3. Statement I is true but Statement II is false
4. Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : गवेषणात्मक शोध डाटा सूचकों के लिए की जाती है।

कथन - II : गवेषणात्मक शोध का लक्ष्य कारणता को ढूंढने के लिए अंतिम डाटा एकत्र करना है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है , किन्तु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है , किन्तु कथन II सत्य है।

[Question ID = 10238][Question Description = 115_0_GP20_SEP22_S2_Q15]

1. 1 [Option ID = 10949]
2. 2 [Option ID = 10950]
3. 3 [Option ID = 10951]
4. 4 [Option ID = 10952]