

Statement I : In norm-referenced testing of students, test data helps us determine a student's place or rank.

Statement II : In Criterion-referenced testing, the test data tells us about a student's level of proficiency.

In the 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) : विद्यार्थियों के नियम संदर्भित परीक्षण में, परीक्षण आँकड़े विद्यार्थी के स्थान या श्रेणी को निर्धारित करने में हमारी सहायता करता है।

कथन (II) : निकष-संदर्भित परीक्षण में, परीक्षण-आँकड़े एक छात्र की निपुणता के स्तर को बताते हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

[Question ID = 2587][Question Description = Q09_GP_24NOV_S1_SHAAN_Shift1]

- 1. 1 [Option ID = 10345]
- 2. 2 [Option ID = 10346]
- 3. 3 [Option ID = 10347]
- 4. 4 [Option ID = 10348]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10345]

6) Which of the following is an example of qualitative research?

- | | |
|---------------------------------|------------------------------|
| (1) Experimental research | (2) Ex post facto research |
| (3) Descriptive survey research | (4) Grounded theory research |

निम्नलिखित में से कौन सा गुणात्मक शोध का एक उदाहरण है?

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| (1) प्रयोगात्मक शोध | (2) कार्योत्तर शोध |
| (3) विवरणात्मक सर्वेक्षण शोध | (4) आधारिक सिद्धांतपरक शोध |

[Question ID = 2589][Question Description = Q11_GP_24NOV_S1_SHAAN_Shift1]

1. 1 [Option ID = 10353]
2. 2 [Option ID = 10354]
3. 3 [Option ID = 10355]
4. 4 [Option ID = 10356]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10353]

7) Identify from the list below the threats to internal validity of research.

- (A) Interaction of selection and independent variable (X)
- (B) Statistical regression
- (C) Interaction of pretesting and X

- (D) Differential selection of subjects
- (E) Experimental mortality

Choose the correct answer from the options given below :

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

नीचे दी गई सूची में से पहचान कीजिए कि शोध की आंतरिक वैधता के लिए कौन से खतरे हैं?

- (A) चयन की अन्तर्क्रिया और स्वतन्त्र चर (X)
- (B) सांख्यिकीय प्रतिगमन
- (C) पूर्वपरीक्षण की अन्तर्क्रिया और X
- (D) विषयों का अन्तरीय चयन
- (E) प्रायोगिक विफलता

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

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

[Question ID = 2590][Question Description = Q12_GP_24NOV_S1_SHAAN_Shift1]

- 1. 1 [Option ID = 10357]
- 2. 2 [Option ID = 10358]
- 3. 3 [Option ID = 10359]
- 4. 4 [Option ID = 10360]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10357]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10357]

8) Match List I with List II

List I Research Steps	List II Characteristics
(A) Research problem definition	(I) Appropriateness of techniques and their application
(B) Formulation of research hypothesis	(II) Development of a conceptual framework which is in accord with hypothesis of research
(C) Design of research	(III) Defining the variables to be related in unambiguous terms
(D) Data Analysis	(IV) Academic and social value of the research question to be weighed

Choose the correct answer from the options given below :

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

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I शोध के चरण	सूची-II विशेषताएँ
(A) शोध समस्या की परिभाषा	(I) तकनीकों की उपयुक्तता और उनके अनुप्रयोग
(B) शोध प्राकल्पना का सूत्रीकरण	(II) एक अवधारणात्मक ढाँचे का विकास जो शोध की प्राकल्पना के अनुरूप है।
(C) शोध का प्रारूप	(III) चरों को सुस्पष्ट शब्दावली में परिभाषित करना।
(D) दत्त विश्लेषण	(IV) शोध प्रश्न के अकादमिक और सामाजिक मूल्य को तोलना।

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

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

[Question ID = 2591][Question Description = Q13_GP_24NOV_S1_SHAAN_Shift1]

1. 1 [Option ID = 10361]

2. 2 [Option ID = 10362]

Given below are two statements :

Statement I : Scientific research is systematic, controlled, empirical and critical investigation of hypothetical propositions.

Statement II : Population of research need not be defined in qualitative and quantitative researches.

In the 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) : वैज्ञानिक शोध परिकल्पनात्मक प्रस्ताव का व्यवस्थित, नियंत्रित, अनुभवजन्य और आलोचनात्मक अन्वेषण है।

कथन (II) : गुणात्मक और मात्रात्मक शोधों में शोध के समग्र को परिभाषित करने की आवश्यकता नहीं है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (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 = 2592][Question Description = Q14_GP_24NOV_S1_SHAAN_Shift1]

- 1. 1 [Option ID = 10365]
- 2. 2 [Option ID = 10366]
- 3. 3 [Option ID = 10367]
- 4. 4 [Option ID = 10368]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10365]

- 10) Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Actual settings are the direct source of data and the researcher is the key instrument in qualitative research.

Reasons (R) : The purpose underlying qualitative researches is relatively more directed at depiction of reality rather than arriving at context free generalizations.

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

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : वास्तविक परिवेश आँकड़ों के प्रत्यक्ष स्रोत हैं और शोधकर्ता गुणात्मक शोध का मुख्य उपकरण है।

कारण (R) : गुणात्मक शोध का उद्देश्य संदर्भमुक्त साधारणीकरण तक पहुँचने के बजाय वास्तविकता को अपेक्षाकृत रूप से अधिक प्रत्यक्ष रूप में चित्रित करना है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दी गई विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (2) (A) और (R) दोनों सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है।
- (4) (A) असत्य है लेकिन (R) सत्य है।

[Question ID = 2593][Question Description = Q15_GP_24NOV_S1_SHAAN_Shift1]

- 1. 1 [Option ID = 10369]
- 2. 2 [Option ID = 10370]
- 3. 3 [Option ID = 10371]
- 4. 4 [Option ID = 10372]

6) Scientific research has the ultimate goal of explaining any phenomenon by

- | | |
|-----------------------|----------------------------|
| (1) Conditional laws | (2) Laws of uniqueness |
| (3) Laws of intuition | (4) Laws of generalisation |

वैज्ञानिक शोध के पास किसी परिघटना के कारण बताने का अन्तिम लक्ष्य, किसके माध्यम से होता है ?

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| (1) गोपनीय नियम | (2) अद्वितीयता का नियम |
| (3) अन्तः प्रज्ञा का नियम | (4) सामान्यीकरण का नियम |

[Question ID = 2689][Question Description = Q11_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10753]
2. 2 [Option ID = 10754]
3. 3 [Option ID = 10755]
4. 4 [Option ID = 10756]

7) Which of the following are true case studies?

- (A) Easy to generalize the findings
- (B) Normally Selects one case for analysis at a time
- (C) Highly quantitative in character
- (D) Integrates different perspectives
- (E) Adopts the most consequent approach to the particular

Choose the correct answer from the options given below :

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

निम्नलिखित में से कौन प्रकरण-अध्ययन के बारे में सत्य हैं?

- (A) प्रामियों का सामान्यीकरण आसान है
- (B) सामान्यतया एक समय में एक प्रकरण का चयन करता है।
- (C) विशेषता में उच्च परिमाण वाला।
- (D) विभिन्न परिप्रेक्ष्यों को संघटित करता है।
- (E) विविष्ट हेतु सर्वोत्कृष्ट अनुवर्ती उपागम को अंगीकार करता है।

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

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

[Question ID = 2690][Question Description = Q12_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10757]
2. 2 [Option ID = 10758]
3. 3 [Option ID = 10759]
4. 4 [Option ID = 10760]

8) Identify the sequence of methodological steps in focus group research :

- (A) Select a sample
- (B) Prepare the focus group material
- (C) Define the problem
- (D) Decide the number of groups needed
- (E) Prepare the mechanics of the study

Choose the correct answer from the options given below :

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

संकेन्द्रित समूह शोध में क्रमकद्ध चरण की श्रृंखला की पहचान करें :

- (A) एक प्रतिदर्श चुनें।
- (B) संकेन्द्रित समूह उपादान तैयार करें।
- (C) समस्या को परिभाषित करें।
- (D) आवश्यक समूह संख्या का निर्णय लें।
- (E) अध्ययन प्रणाली तैयार करें।

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

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

[Question ID = 2691][Question Description = Q13_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10761]

2. 2 [Option ID = 10762]

Statement I : Social scientists belonging to the verstehen tradition do not accept the idea of predicting human behavior in mechanistic terms.

Statement II : It is asserted that the main aim of social science research is to promote human understanding.

In the 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) : वेस्तेहन रीति से सम्बद्ध सामाजिक वैज्ञानिक यन्त्रवादी पदों में मानव व्यवहार भविष्यवाणी के विचार को स्वीकार नहीं करते हैं।

कथन (II) : यह निश्चयपूर्वक कहा जाता है कि सामाजिक विज्ञान शोध उद्देश्य मानव बोध को प्रोत्साहित करता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (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 = 2692][Question Description = Q14_GP_Set8_S1_Shift2]

- 1. 1 [Option ID = 10765]
- 2. 2 [Option ID = 10766]
- 3. 3 [Option ID = 10767]

4. 4 [Option ID = 10768]

Correct Answer :-

10) Match List I with List II

List I Concept	List II Description
(A) Isomorphism	(I) Use of both qualitative and quantitative methods
(B) Triangulation	(II) Premise that the simplest method is most preferable
(C) Principle of Parsimony	(III) A property of a population
(D) Parameter	(IV) Similarity of structure

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 के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I संकल्पना	सूची-II विवरण
(A) समाकृतिकता	(I) गुणात्मक और परिणामात्मक दोनों पद्धतियों का प्रयोग
(B) त्रिभुजन	(II) आधार वाक्य कि सरलतम पद्धति सर्वाधिक वरीय है
(C) कृपणता का सिद्धान्त	(III) जनसंख्या का गुण
(D) प्राचल	(IV) संरचना की समानता

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

- (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 = 2693][Question Description = Q15_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10769]

2. 2 [Option ID = 10770]

3. 3 [Option ID = 10771]

4. 4 [Option ID = 10772]

37) Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Doing Inter – disciplinary research is more challenging than that in within any single discipline.

Reasons (R) : It is not possible to combine knowledge from two disciplines.

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

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : अन्तर विषय शोध करना अधिक चुनौती पूर्ण है, किसी एक अकेले विषय के अन्तर्गत किए गए शोध की तुलना में।

कारण (R) : दो विषयों से प्राप्त ज्ञान का संयोजन सम्भव नहीं है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दीए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (2) (A) और (R) दोनों सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सत्य है लेकिन (R) असत्य है।
- (4) (A) असत्य है लेकिन (R) सत्य है।

[Question ID = 2720][Question Description = Q42_GP_Set8_S1_Shift2]

- 1. 1 [Option ID = 10877]
- 2. 2 [Option ID = 10878]
- 3. 3 [Option ID = 10879]
- 4. 4 [Option ID = 10880]