

Banaras Hindu University

Notations :

- Options shown in **green** color and with  icon are correct.
- Options shown in **red** color and with  icon are incorrect.

Question Paper Name :	790 11th April 2021 Shift 2
Subject Name :	790
Creation Date :	2021-04-11 19:03:31
Duration :	120
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine :	Yes
Actual Answer Key :	Yes
Calculator :	None
Magnifying Glass Required? :	No
Ruler Required? :	No
Eraser Required? :	No
Scratch Pad Required? :	No
Rough Sketch/Notepad Required? :	No
Protractor Required? :	No
Show Watermark on Console? :	Yes
Highlighter :	No
Auto Save on Console?	No
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

RET_Education

Group Number :	1
Group Id :	509398144
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Research_Methodology

Section Id :	509398226
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	40
Number of Questions to be attempted :	40
Section Marks :	120
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	509398253
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 50939816623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Generalised conclusion on the basis of a sample is technically known as :

एक नमूने के आधार पर सामान्यीकृत निष्कर्ष तकनीकी रूप से जाना जाता है :

Options :

- 1. ☒ Statistical inference
सांख्यिकीय निष्कर्ष
- 2. ☐ Descriptive statistic
वर्णनात्मक आँकड़ा
- 3. ☐ Data analysis and interpretation
डेटा विश्लेषण और व्याख्या
- 4. ☐ All of the three
तीनों में सभी

Question Number : 2 Question Id : 50939816624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The protocol of asking pre-meditated questions in instruments of data collection is :

समक संग्रह के उपकरणों में पूर्व-मध्यस्थता प्रश्न पूछने का प्रोटोकॉल है :

Options :

- 1. ☒ Structured
संरचनात्मक
- 2. ☐ Unstructured
असंरचित
- 3. ☐ Free-rein
फ्री-रेन
- 4. ☐ Systematic
व्यवस्थित

Question Number : 3 Question Id : 50939816625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Survey research is cross-sectional and therefore :

सर्वेक्षण अनुसंधान पार-अनुभागीय है और इसलिए :

Options :

- 1. ☒ High in replicability but low in internal validity
प्रतिकृति में उच्च लेकिन आंतरिक वैधता में कम
- 2. ☐ High in internal validity but low in reliability
आंतरिक वैधता में उच्च लेकिन विश्वसनीयता में कम
- 3. ☐ High in ecological validity but low in external validity
पारिस्थितिक वैधता में उच्च लेकिन बाहरी वैधता में कम
- 4. ☐ None of the three
तीनों में से कोई नहीं

Question Number : 4 Question Id : 50939816626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Testing hypothesis is a
परिकल्पना परीक्षण है

Options :

- 1. ☒ Inferential statistics
आनुमानिक सांख्यिकी
- 2. ☐ Descriptive statistics
वर्णनात्मक सांख्यिकी
- 3. ☐ Data preparation
समंक का अयोजन
- 4. ☐ Data analysis
समंक का विश्लेषण

Question Number : 5 Question Id : 50939816627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Inductive logic proceeds from :
आगमनात्मक तर्क अग्रसर होता है :

Options :

- 1. ☐ General to General
सामान्य से सामान्य
- 2. ☒ Particular to General
विशेष से सामान्य
- 3. ☐ General to Particular
सामान्य से विशेष
- 4. ☐ Particular to Particular
विशेष से विशेष

Question Number : 6 Question Id : 50939816628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The sampling technique based on referral system of respondents is known as :
उत्तरदाताओं की रेफरल प्रणाली पर आधारित प्रतिचयन तकनीक को जाना जाता है :

Options :

- 1. ☐ Convenience Sampling
सुविधा प्रतिचयन
- 2. ☒ Snowball Sampling
स्नोबॉल प्रतिचयन
- 3. ☐ Cluster Sampling
समूह प्रतिचयन
- 4. ☐ Stratified Sampling
स्तरीकृत प्रतिचयन

Question Number : 7 Question Id : 50939816629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Analysing the impact of demonetization on economic growth falls under which category of research ?

आर्थिक विकास पर नोटबंदी के प्रभाव का विश्लेषण किस शोध या अनुसंधान श्रेणी के अन्तर्गत आता है ?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. Full Marks is being awarded to all candidates.

Options :

- Descriptive Research
1. वर्णनात्मक शोध
- Fundamental Research
2. मौलिक शोध
- Pure Research
3. शुद्ध शोध
- Casual Research
4. कारणात्मक शोध

Question Number : 8 Question Id : 50939816630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Likert scaling is based on :

लिकर्ट पैमाना आधारित है :

Options :

- Item-wise scale
1. ✓ मद-क्रम पैमाने पर
- Summative scale
2. ✗ योगात्मक पैमाने पर
- Reflective scale
3. ✗ परावर्तक पैमाने पर
- Formative scale
4. ✗ प्रारंभिक पैमाने पर

Question Number : 9 Question Id : 50939816631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

A research design appropriate for a particular research problem, usually involves the consideration of the following factors :

एक शोध रूपरेखा एक विशेष शोध समस्या के लिए उपयुक्त होती है, जिसमें सामान्यतया निम्नलिखित कारकों पर विचार किया जाता है :

- (a) The means of obtaining information
सूचना प्राप्त करने का साधन
- (b) The availability and skills of the researcher
शोधकर्ता की उपलब्धता और कौशल
- (c) The nature of the problem to be studied
अध्ययन की जाने वाली समस्या की प्रकृति
- (d) The availability of time and money for the research work
शोध कार्य के लिए समय और धन की उपलब्धता

Options :

- (a), (b) and (d)
- 1. ✖ (a), (b) और (d)
- (a), (b) and (c)
- 2. ✖ (a), (b) और (c)
- (a), (b), (c) and (d)
- 3. ✔ (a), (b), (c) और (d)
- (b), (c) and (d)
- 4. ✖ (b), (c) और (d)

Question Number : 10 Question Id : 50939816632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

SHODHGANGOTRI is :

SHODHGANGOTRI है :

Options :

- Database of articles
लेखों का डेटाबेस
- 1. ✖
- Database of thesis & dissertation
थीसिस और शोध प्रबंध का डेटाबेस
- 2. ✖
- Database of research synopsis
रिसर्च सिनोप्सिस का डेटाबेस
- 3. ✔
- Database of experts
विशेषज्ञों का डेटाबेस
- 4. ✖

Question Number : 11 Question Id : 50939816633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following statements about random sampling method is *not* true ?

यादृच्छिक न्यादर्श पद्धति के बारे में निम्नलिखित में से क्या सत्य *नहीं* है ?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. Full Marks is being awarded to all candidates.

Options :

In this methods, each unit has equal chance to be selected.

इस पद्धति में प्रत्येक इकाई के चयनित होने का समान अवसर होता है।

1.

Each sample has equal chance of selection.

2. प्रत्येक प्रतिदर्श के चयन की सम्भावना समान होती है।

It is free from personal prejudices and bias

3. यह व्यक्तिगत पूर्वधारणाओं और पक्षपातों से रहित होता है।

This method is very simple to use

4. यह पद्धति प्रयोग करने में बेहद आसान है।

Question Number : 12 Question Id : 50939816634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The English word 'Research' derives its origin from :

अंग्रेजी शब्द 'रिसर्च' (शोध) की व्युत्पत्ति है :

Options :

Latin

1. ✖ लैटिन

French

2. ✔ फ्रेंच

German

3. ✖ जर्मन

Italian

4. ✖ इटालियन

Question Number : 13 Question Id : 50939816635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following approach uses the study of groups to identify general laws that apply to a large group of people ?

इनमें से को-सा दृष्टिकोण लोगों के बड़े समूह पर लागू होने वाले सामान्य नियमों की पहचान करने के लिए 'समूहों के अध्ययन' का उपयोग करता है ?

Options :

Idiographic Approach

1. ✖ इडियोग्राफिक (वस्तुपरक) दृष्टिकोण

Nomothetic Approach

2. ✔ नोमोथेटिक (सिद्धान्तपरक) दृष्टिकोण

Empirical Approach

3. ✖ अनुभवजन्य दृष्टिकोण

Pragmatic Approach

4. ✖ यथार्थवादी दृष्टिकोण

Question Number : 14 Question Id : 50939816636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In the context of Research Process, the following operational steps are taken in certain order :

अनुसंधान प्रक्रिया के संदर्भ में, निम्नलिखित परिचालन चरण एक निश्चित क्रम में उठाए जाते हैं :

- (A) Conceptualising the research design
अनुसंधान अभिकल्प की अवधारणा।
- (B) Formulating a research problem
शोध समस्या का गठन।
- (C) Selecting a sample
प्रतिदर्श का चयन।
- (D) Constructing an instrument for data collection
डेटा संग्रह के लिए अनुसंधान साधन का निर्माण।

Which of the following options represents the correct order ?

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही क्रम का प्रतिनिधित्व करता है ?

Options :

- 1. ✓ B, A, D, C
- 2. ✗ B, D, A, C
- 3. ✗ B, C, A, D
- 4. ✗ B, C, D, A

Question Number : 15 Question Id : 50939816637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Impact factor of a journal is defined as :

किसी जर्नल के प्रभाव कारक (Impact factor) को इस प्रकार परिभाषित किया गया है :

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. Full Marks is being awarded to all candidates.

Options :

- It is the monthly average number of citations that articles published in the last twelve months in a given journal received
यह किसी दिए गए जर्नल में पिछले बारह महीनों में प्रकाशित लेखों की मासिक औसत उद्धरण संख्या है
- 1.
- It is the yearly average number of citations that articles published in the last four years in a given journal received
यह दी गई पत्रिका में पिछले चार वर्षों में प्रकाशित लेखों की वार्षिक औसत उद्धरण संख्या है
- 2.
- It is the yearly average number of citations that articles published in the last two years in a given journal received
यह किसी दिए गए जर्नल में पिछले दो वर्षों में प्रकाशित लेखों की वार्षिक औसत उद्धरण संख्या है
- 3.
- It is the yearly average number of citations that articles published in the last five years in a given journal received
यह दी गई पत्रिका में पिछले पाँच वर्षों में प्रकाशित लेखों की वार्षिक औसत उद्धरण संख्या है
- 4.

Question Number : 16 Question Id : 50939816638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The three basic principles of experimental design are :
प्रयोगात्मक योजना के तीन मूलभूत सिद्धान्त हैं :

Options :

- 1. ✖ Replication, randomization and Substitution
रेप्लीकेशन, रैन्डमाइजेशन एवं सब्स्टीट्यूशन
- 2. ✔ Replication, randomization, and local control
रेप्लीकेशन, रैन्डमाइजेशन एवं लोकल कन्ट्रोल
- 3. ✖ Substitution, replication and local control
सब्स्टीट्यूशन, रेप्लीकेशन एवं लोकल कन्ट्रोल
- 4. ✖ Substitution, randomization and local control
सब्स्टीट्यूशन, रैन्डमाइजेशन एवं लोकल कन्ट्रोल

Question Number : 17 Question Id : 50939816639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Differences in the means of more than two treatments are analysed by :
दो से अधिक उपचारों के माध्य में विभेद का विश्लेषण किया जाता है :

Options :

- 1. ✖ Simple t-test
साधारण टी-परीक्षण
- 2. ✖ Chi square test
काई स्क्वायर परीक्षण
- 3. ✔ F-test
एफ-परीक्षण
- 4. ✖ Paired sample t-test
युग्मित सैम्पल टी-टेस्ट

Question Number : 18 Question Id : 50939816640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is *not* a method of research ?
निम्नलिखित में से कोन शोध की एक विधि *नहीं* है ?

Options :

- 1. ✖ Survey
सर्वेक्षण
- 2. ✖ Historical
ऐतिहासिकता
- 3. ✔ Observation
अवलोकन
- 4. ✖ Philosophical
दार्शनिकता

Question Number : 19 Question Id : 50939816641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following graphical presentation is two dimensional ?

निम्न में से कौन आरेखीय प्रस्तुतीकरण दो अक्षीय है ?

Options :

- 1. ✖ Pie chart
पाई चार्ट
- 2. ✖ Bar chart
दण्ड आरेख
- 3. ✔ Histogram
आयत चित्र
- 4. ✖ Box plot
बॉक्स प्लॉट

Question Number : 20 Question Id : 50939816642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Correlational Research can be classified from the perspectives of :

सह-संबंध अनुसंधान को किस दृष्टिकोण के आधार पर वर्गीकृत किया जा सकता है ?

Options :

- 1. ✖ Applications of the findings of the research study.
शोध अध्ययन के निष्कर्षों के अनुप्रयोग के आधार पर।
- 2. ✔ Objectives of the research study.
शोध अध्ययन के उद्देश्य के आधार पर।
- 3. ✖ Mode of enquiry used in conducting the study.
अध्ययन के संचालन में उपयोग की जाने वाली जांच के तरीके के आधार पर।
- 4. ✖ Outcome of the research.
शोध के परिणाम के आधार पर।

Question Number : 21 Question Id : 50939816643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

A researcher might want to examine the reactions of the general population towards people in wheelchairs. He/She can study their reactions by sitting in a wheelchair himself/herself. Such method of collecting data is known as :

एक शोधकर्ता कुर्सीचैयर में बैठे लोगों के प्रति सामान्य आबादी की प्रतिक्रियाओं की जांच करना चाहता है। वह स्वयं कुर्सीचैयर में बैठकर उनकी प्रतिक्रियाओं का अध्ययन कर सकता है। डेटा एकत्र करने की इस विधि को किस रूप में जाना जाता है ?

Options :

- 1. ✖ Disguised Observation
प्रच्छन्न अवलोकन
- 2. ✔ Participant Observation
प्रतिभागी अवलोकन

Non-Participant Observation

3. ✖ गैर-प्रतिभागी अवलोकन

Self Recording Observation

4. ✖ स्वयं रिकॉर्डिंग अवलोकन

Question Number : 22 Question Id : 50939816644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is are citation/reference style(s) ?

निम्नलिखित में से कौन उद्धरण/संदर्भ विधि (विधियाँ) है/हैं ?

(A) American Physical Association

अमेरिकन फिजिकल एसोसिएशन

(B) Modern Linguistic Association

मॉडर्न लिंग्विस्टिक एसोसिएशन

(C) Oxford Standard for the Citation of Language Association

ऑक्सफोर्ड स्टैण्डर्ड फॉर द साइटेशन ऑफ लैंग्वेज एसोसिएशन

(D) Vancouver

वैंकूवर

Choose the correct answer from the codes given below :

निम्नलिखित में से कौन-सा सही कूट है :

Options :

(a), (b), (c) and (d)

1. ✖ (a), (b), (c) और (d)

(a), (b) and (c)

2. ✖ (a), (b) और (c)

(a) and (d)

3. ✖ (a) और (d)

(d) only

4. ✔ केवल (d)

Question Number : 23 Question Id : 50939816645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

One-way ANOVA is used to :

एक-तरफा एनोवा का उपयोग किया जाता है :

Options :

Determine whether there is any statistically significant difference between the means of single independent group before and after intervention

यह निर्धारित करता है कि क्या एक स्वतंत्र समूह में हस्तक्षेप के पहले और बाद

1. ✖ के माध्य (mean) के बीच कोई सांख्यिकीय महत्वपूर्ण अंतर है

Determine whether there are any statistically significant differences between the medians of two or more independent groups

यह निर्धारित करता है कि क्या दो या अधिक स्वतंत्र समूहों के मध्यस्थों के बीच

2. ✖ कोई सांख्यिकीय महत्वपूर्ण अंतर है

Determine whether there are any statistically significant differences between the means of two or more independent/unrelated groups

यह निर्धारित करता है कि क्या दो या अधिक स्वतंत्र/असंबंधित समूहों के माध्य

3. ✔ (mean) के बीच कोई सांख्यिकीय महत्वपूर्ण अंतर है या नहीं

Determine whether there are any statistically significant differences between the squared means of two or more independent group

निर्धारित करता है कि क्या दो या अधिक स्वतंत्र समूहों के वर्ग माध्य (squared mean) के बीच कोई सांख्यिकीय महत्वपूर्ण अन्तर है या नहीं

4. ✖

Question Number : 24 Question Id : 50939816646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following principles of experimental design have been enumerated by Professor R. A. Fisher ?

प्रायोगिक डिजाइन के निम्नलिखित सिद्धान्तों में से कौन-कौन से सिद्धान्त प्रोफेसर आर० ए० फिशर द्वारा गिनाए गए हैं ?

- (a) Principle of Revision
संशोधन का सिद्धान्त
- (b) Principle of Replication
प्रतिकृति का सिद्धान्त
- (c) Principle of Randomization
यादृच्छिकीकरण का सिद्धान्त
- (d) Principle of Local Control
स्थानीय नियंत्रण का सिद्धान्त

Choose the correct answer from the codes given below :

नीचे दिए गए कोड में से सही उत्तर चुनें :

Options :

- (a), (b) and (c)
- (a), (b) और (c)

1. ✖

- (a), (b) and (d)
- (a), (b) और (d)

2. ✖

- (b) (c) and (d)
- (b) (c) और (d)

3. ✔

- (a), (c) and (d)
- (a), (c) और (d)

4. ✖

Question Number : 25 Question Id : 50939816647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Read the statements A and B and choose the correct option :

कथन A और B पढ़ें और सही विकल्प चुनें :

Statement A : Exploratory research studies are also termed as formulative research studies.

कथन A : अन्वेषणात्मक शोध अध्ययनों को प्रारंभिक शोध अध्ययन भी कहा जाता है।

Statement B : Exploratory research study is undertaken with the objective either to explore an area where little is known or to investigate the possibilities of undertaking a particular research study.

कथन B : अन्वेषणात्मक शोध अध्ययन का उद्देश्य किसी ऐसे विषय में शोध करना जिसके बारे में बेहद कम जानकारी उपलब्ध हो या किसी खास विषय के बारे में शोध अध्ययन करने की संभावनाओं का पता लगाना होता है।

Options :

Both the statements are true.

1. ✔ दोनों कथन सत्य हैं।

Both the statements are false.

2. ✖ दोनों कथन असत्य हैं।

Statement A is true but B is false.

3. ✖ कथन A सत्य है लेकिन B गलत है।

Statement B is true but A is false.

4. ✖ कथन B सत्य है लेकिन A गलत है।

Question Number : 26 Question Id : 50939816648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following are the online anti-plagiarism software ?

निम्नलिखित में से कौन-से ऑनलाइन एंटी-प्लेजियरिज्म सॉफ्टवेयर हैं :

- (a) Urkund
उरकुंड
- (b) Overleaf
ओवरलीफ
- (c) Turnitin
टर्नटिन
- (d) Viper
वाईपर

Choose the correct answer from the codes given below :

नीचे दिए गए कोड में से सही उत्तर चुनें :

Options :

- (a), (b) and (c)
- 1. ✖ (a), (b) और (c)
- (a), (b) and (d)
- 2. ✖ (a), (b) और (d)
- (a), (c) and (d)
- 3. ✔ (a), (c) और (d)
- (a) and (c)
- 4. ✖ (a) और (c)

Question Number : 27 Question Id : 50939816649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Whether a test is one-sided or two-sided depends on :

क्या एक परीक्षण एकतरफा है या दो तरफा है :

Options :

- alternative hypothesis
- 1. ✔ वैकल्पिक परिकल्पना
- null and alternate both
- 2. ✖ शून्य और वैकल्पिक दोनों
- null hypothesis
- 3. ✖ अशक्त परिकल्पना
- either by null or by alternate
- 4. ✖ या तो शून्य या वैकल्पिक द्वारा

Question Number : 28 Question Id : 50939816650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which measure of dispersion do not depends on all observations ?

फैलाव का कौन सा माप सभी अवलोकनों पर निर्भर नहीं करता है ?

Options :

Root mean & square deviation

1. ✖ मूल माध्य और वर्ग विचलन

Mean deviation

2. ✖ माध्य विचलन

Quartile deviation

3. ✔ चतुर्थक विचलन

Standard deviation

4. ✖ मानक विचलन

Question Number : 29 Question Id : 50939816651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

If r is the simple correlation coefficient, the quantity r^2 is termed as :

यदि r सरल सहसंबंध गुणांक है, तो मात्र r^2 को निम्न के रूप में कहा जाता है :

Options :

Coefficient of alienation

1. ✖ परकीयकरण का गुणांक

Coefficient of variation

2. ✖ भिन्नता का गुणांक

Coefficient of determination

3. ✔ दृढ़ संकल्प का गुणांक

Coefficient of non-determination

4. ✖ गैर-निर्धारण का गुणांक

Question Number : 30 Question Id : 50939816652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

A Scattergram is extremely effective :

एक स्कैटरग्राम अत्यंत प्रभावी है :

Options :

to show visually how two variables are covering

1. ✔ नेत्रहीन दिखाने के लिए कि दो चर कैसे ढकते हैं

in organising the scattered footnotes of the research.

2. ✖ शोध के बिखरे पांवों को व्यवस्थित करने में।

in organising the scattered bibliography of the research.

3. ✖ शोध की बिखरी हुई ग्रंथ सूची के आयोजन में।

in organising the scattered results drawn after the rigorous literature review.

4. ✖ कठोर साहित्य समीक्षा के बाद निकाले गए बिखरे परिणामों को व्यवस्थित करने में।

Question Number : 31 Question Id : 50939816653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The conclusions/findings of which type of research can *not* be generalized to other situations ?

किस प्रकार के शोध के निष्कर्ष को दूसरी परिस्थितियों में सामान्यीकृत *नहीं* किया जा सकता है ?

Options :

Casual Comparative Research
कारणात्मक तुलनात्मक शोध

1. ✖

Historical Research
ऐतिहासिक शोध

2. ✖

Descriptive Research
विवरणात्मक शोध

3. ✔

Experimental Research
प्रायोगिक शोध

4. ✖

Question Number : 32 Question Id : 50939816654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one is called non-probability sampling ?

निम्नलिखित में से कोन गैर-प्रायिकता प्रतिचयन कहा जाता है ?

Options :

Quota sampling
कोटा प्रतिचयन

1. ✔

Cluster sampling
गुच्छ प्रतिचयन

2. ✖

Systematic sampling
सुनियोजित/व्यवस्थित प्रतिचयन

3. ✖

Stratified random sampling
स्तरित यादृच्छिक प्रतिचयन

4. ✖

Question Number : 33 Question Id : 50939816655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In an experimental design, the dependent variable is :

एक प्रयोगात्मक प्रारूप में निर्भर चर वो होता है जिसे/जिसमें :

Options :

The one that is not manipulated and in which any changes are observed
कोई परिवर्तन/छेड़छाड़ नहीं की जाती और जिसमें होने वाले परिवर्तन की समीक्षा की जाती है।

1. ✔

The one that is manipulated in order to observe any effects on the other
परिवर्तन किया जाता है जिससे दूसरों में होने वाले परिवर्तन की समीक्षा की जाए।

2. ✖

A measure of the extent to which personal values affect research
किस प्रकार व्यक्तिगत मूल्य शोध को प्रभावित करते हैं उसके मापक के रूप में प्रयोग किया जाता है।

3. ✖

An ambiguous concept whose meaning depends on how it is defined
एक अस्पष्ट अवधारणा माना जा सकता है जिसका अर्थ इस पर निर्भर करता है
कि उसे कैसे परिभाषित किया जाए।

4. ✖

Question Number : 34 Question Id : 50939816656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

When a group of people with defined characteristics are followed up to determine incidence is known as :

घटना को निर्धारित करने के लिए परिभाषित विशेषताओं वाले लोगों के समूह को निम्न प्रकार से जाना जाता है :

Options :

Case series
केस सीरीज

1. ✖

Cohort
कोहोर्ट

2. ✔

Case control
केस नियंत्रण

3. ✖

Experimental
प्रायोगिक

4. ✖

Question Number : 35 Question Id : 50939816657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In the process of conducting research, formulation of hypothesis is followed by :
अनुसंधान संचालन की प्रक्रिया में, उपकल्पना निर्माण का अनुसरण करता है :

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. Full Marks is being awarded to all candidates.

Options :

Statement of objectives
उद्देश्यों का कथन

1.

Collection of data
तथ्यों का संकलन

2.

Analysis of data
तथ्यों का विश्लेषण

3.

Selection of research tools
अनुसंधान यंत्रों का चयन

4.

Question Number : 36 Question Id : 50939816658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following features are considered as critical in qualitative research ?
निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषताएँ गुणात्मक शोध के लिए महत्वपूर्ण मानी जाती हैं ?

Options :

Collecting data with the help of standardized research tools.

1. ✖ मानकित शोध साधनों के के सहयोग से आंकड़ों का संग्रहण

Design sampling with probability sample techniques.

2. ✖ प्रायिकता प्रतिचयन तकनीकों के प्रयोग द्वारा प्रतिचयन प्रारूप का निर्धारण

Collecting data with bottom-up empirical evidence.

3. ✔ ऊर्ध्वगामी आनुभविक साक्ष्यों के प्रयोग से आंकड़ों का संग्रहण

Gathering data with top-down schematic evidence.

4. ✖ शीर्ष-पाद योजनाबद्ध साक्ष्यों के प्रयोग से आंकड़ों का संग्रहण

Question Number : 37 Question Id : 50939816659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Among 25000 individual in a city, 105 were indentified with Covid-19 positive. Calculate the prevalence of Covid-19 per 1000 population.

एक शहर में 25000 व्यक्तियों में, 105 कोविड-19 सकारात्मक के साथ इडेंट किए गए थे। प्रति 1000 जनसंख्या पर कोविड-19 की व्यापकता की गणना करें।

Options :

1. ✖ 5.2

2. ✔ 4.2

3. ✖ 3.2

4. ✖ 2.2

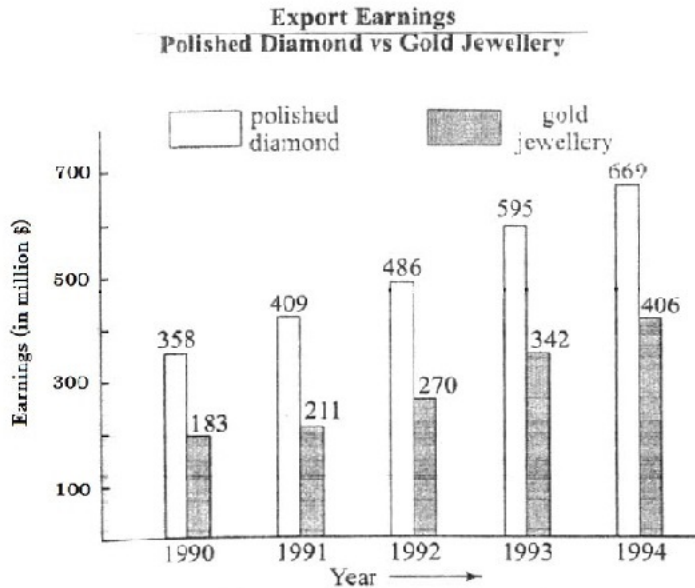
Question Number : 38 Question Id : 50939816660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The following multiple bar chart shows the export earnings from polished diamonds and gold jewellery. Study the chart and answer the question :

निम्नलिखित बहु बार चार्ट पालिशड हीरे और सोने के आभूषणों से निर्यात आय को दर्शाता है। चार्ट का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें :



What was average earning from gold jewellery over 1990 to 1994 ?
1990 से 1994 तक स्वर्ण आभूषण से औसत प्राप्ति क्या थी ?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. Full Marks is being awarded to all candidates.

Options :

1. 503.4 Million
503.4 मिलियन
2. 501.6 Million
501.6 मिलियन
3. 500 Million
500 मिलियन
4. 510 Million
510 मिलियन

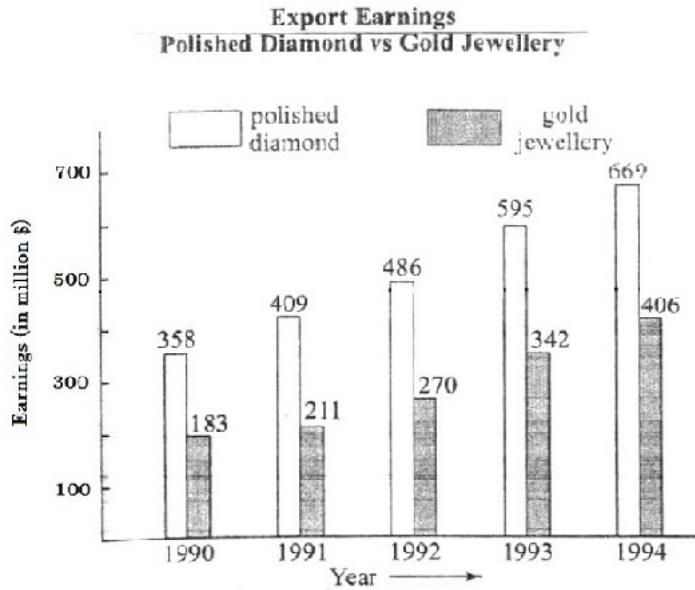
Question Number : 39 Question Id : 50939816661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The following multiple bar chart shows the export earnings from polished diamonds and gold jewellery. Study the chart and answer the question :

निम्नलिखित बहु बार चार्ट पालिशड हीरे और सोने के आभूषणों से निर्यात आय को दर्शाता है। चार्ट का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें :



In which year the difference of export earning of two types of jewellery is maximum ?
किस वर्ष में दो आभूषणों के निर्यात प्राप्ति का अन्तर अधिकतम था ?

Options :

1. ✓ 1994
2. ✗ 1993
3. ✗ 1991
4. ✗ 1992

Question Number : 40 Question Id : 50939816662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Directions : Study the following table and answer the question given :
Production of different types of scooters in a company

निर्देश : निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें :
एक कंपनी में विभिन्न प्रकार के स्कूटर का उत्पादन

Figures in '000

Year	Type of scooters				
	A	B	C	D	E
1992	180	60	84	100	76
1993	210	90	32	80	48
1994	135	30	44	95	85
1995	190	85	69	125	115
1996	260	95	120	80	120
1997	240	140	161	90	185

What was the approximate percentage of production of A-type scooters in 1995 to its total production over the years ?

1995 में A-टाइप के स्कूटरों के उत्पादन का अनुमानित प्रतिशत इसके कुल उत्पादन से कितना था ?

Options :

1. ✗ 20

2. ✓ 15

3. ✖ 23

4. ✖ 40

Subject_&_Area Concerned

Section Id :	509398227
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	60
Number of Questions to be attempted :	60
Section Marks :	180
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	509398254
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 50939816663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following statements is true regarding traditional, post-modern division of society?

समाज का परम्परागत, आधुनिक और उत्तर-आधुनिक में विभाजन के सम्बन्ध कौन-सा कथन सत्य है?

Options :

It is a linear progression from western perspective

1. ✓ यह पश्चिमी दृष्टिकोण से रेखीय विकास है

It is from western perspective

2. ✖ यह विभाजन पश्चिमी दृष्टिकोण से किया गया है

It is a non-linear progression

3. ✖ यह समाज का गैर-रेखीय विकास है

It is linear progression

4. ✖ यह रेखीय विकास है

Question Number : 42 Question Id : 50939816664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is not the critique of multiculturalism?

निम्न में से कौन बहुसंस्कृतिकवाद की आलोचना नहीं है?

Options :

1. ✖ It ignores the vulnerable internal minority
यह दयनीय आन्तरिक अल्पसंख्यकों की उपेक्षा करता है

2. ✖ There is hybrid/cosmopolitan culture
आज एक मिली-जुली/वैश्विक संस्कृति है

3. ✖ Diverts the attention from politics of redistribution
पुनर्वितरण की राजनीति से ध्यान भटका देता है

4. ✔ It emerges due to unchosen status
यह व्यक्ति द्वारा चुनाव न की गई स्थितियों से उपजता है

Question Number : 43 Question Id : 50939816665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

What can be a barrier in effective communication?

प्रभावी संप्रेषण में क्या अवरोधक हो सकता है?

Options :

1. ✔ Moralising and being judgemental
नैतिकरण और सांकेतिक निर्णय

2. ✖ Dialogue and self-review
संवाद और आत्मसमीक्षा

3. ✖ Use of simple words and cool reaction
सरल शब्दों का प्रयोग एवं शान्त प्रक्रिया

Eye contact and simple narration

आँख से सम्पर्क और सरल कथन

4. ✖

Question Number : 44 Question Id : 50939816666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Edgar Dale's cone of experience at the bottom, with largest scope has

एडगर डेल के अनुभव के कोण में सबसे नीचे अधिक विस्तार के साथ क्या है?

Options :

Verbal symbols

शाब्दिक संकेत

1. ✖

Exhibits

प्रतिपादन

2. ✖

Demonstration

प्रदर्शन

3. ✖

Direct experience

प्रत्यक्ष अनुभव

4. ✔

Question Number : 45 Question Id : 50939816667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In India, modern secular education has helped in

भारत में आधुनिक सेक्युलर शिक्षा ने निम्न में से किस घटना में सहायता प्रदान की

Options :

1. ✖

reinforcing the traditional ties between caste and occupations

जाति और पेशों के बीच परम्परागत बन्धन को मजबूत करना

2. ✔

weakening the traditional ties between caste and occupations

जाति और पेशों के बीच परम्परागत बन्धन को कमजोर करना

promoting religious education

धार्मिक शिक्षा को बढ़ावा

3. ✖

4. ✖

total abolishment of the traditional ties between caste and occupations

जाति और पेशों के बीच परम्परागत बन्धन को पूर्णरूप से खतम करना

Question Number : 46 Question Id : 50939816668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following statements is true?

निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है?

Options :

1. ✖

Gender gap in access to schooling is a developed country phenomenon

स्कूली शिक्षा में नामांकन में जेंडर गैप एक विकसित देश की घटना है।

2. ✖

Gender gap in access to schooling is not a problem of developing countries

स्कूली शिक्षा में नामांकन में जेंडर गैप विकासशील देश की समस्या नहीं है।

Gender bias in textual material is global phenomenon.

3. ✔ पाठ्यसामग्री में जेंडर पूर्वाग्रह वैश्विक घटना है।

4. ✖

Gender bias in textual material is only a developing country phenomenon

पाठ्यसामग्री में जेंडर पूर्वाग्रह केवल विकासशील देश में पाया जाता है।

Question Number : 47 Question Id : 50939816669 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

System of division of society into higher and lower social units

समाज का उच्च और निम्न सामाजिक इकाइयों में विभाजन को कहते हैं

Options :

social organization

सामाजिक संगठन

1. ✖

social stratification

सामाजिक स्तरीकरण

2. ✔

social institution

सामाजिक संस्था

3. ✖

social system

सामाजिक व्यवस्था

4. ✖

Question Number : 48 Question Id : 50939816670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Generally, Education helps in getting which kind of social mobility?

शिक्षा सामान्यता किस प्रकार की सामाजिक गतिशीलता में सहायक है ?

Options :

Absolute social mobility

निरपेक्ष सामाजिक गतिशीलता

1. ✔

Relative social mobility

सापेक्ष सामाजिक गतिशीलता

2. ✖

Neither Absolute social mobility nor Relative social mobility

निरपेक्ष सामाजिक गतिशीलता और सापेक्ष सामाजिक गतिशीलता दोनों नहीं

3. ✖

Downward social mobility

अधोगति सामाजिक गतिशीलता

4. ✖

Question Number : 49 Question Id : 50939816671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following statements is true about qualitative research

गुणात्मक अनुसंधान के बारे में कौन-सा कथन सत्य है?

Options :

It's purpose is generalization.

इसका उद्देश्य सामान्यीकरण करना है।

1. ✖

Very big sample size.

प्रतिदर्श का बहुत बड़ा आकार।

2. ✖

In-depth study of a phenomenon.

किसी घटना का बहुत गहराई से अध्ययन।

3. ✔

Use of standardized scales.

मानकीकृत मापनियों का प्रयोग।

4. ✖

Question Number : 50 Question Id : 50939816672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Under RTE Act, 2009, a child has Fundamental Right to get admission in Government School. Under the Right to Education Act, 2009, a child has the right to get admission in Government School.

Options :

any Government School

किसी सरकारी स्कूल में

1. ✖

neighbourhood Government/Aided/Private school

पड़ोस के सरकारी/सहायता प्राप्त/निजी स्कूल में

2. ✔

un-aided minority schools

गैर-सहायता प्राप्त अल्पसंख्यक स्कूल में

3. ✖

in all the schools

सभी स्कूल में

4. ✖

Question Number : 51 Question Id : 50939816673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1 Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following questions would be more likely to produce thinking?

निम्न में से कौन-सा प्रश्न अपसारी चिन्तन की संभावना को व्यक्त करता है?

Options :

What is an umbrella?

1. ✖ छाता क्या है?

How do you spell umbrella?

2. ✖ छाता की वर्तनी आप किस प्रकार बतायेंगे?

How many uses can you think of for a umbrella?

3. ✔ छाता के आप कितने उपयोगों के बारे में सोच सकते हैं?

What does an umbrella look like?

4. ✖ छाता किस प्रकार का दिखता है?

Question Number : 52 Question Id : 50939816674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1 Question Label : Multiple Choice Question

In Gardners view, astronauts and artists would be high in —— in
गार्डनर के अनुसार, अन्तरिक्ष यात्री तथा कलाकारों में —— प्रकार की बुद्धि अधि

Options :

verbal

1. ✖ मौखिक

spatial

2. ✔ स्थानिक

interpersonal

3. ✖ अन्तर्वैयक्तिक

intrapersonal

4. ✖ अन्तःवैयक्तिक

Question Number : 53 Question Id : 50939816675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The inservice teacher training can be made more effective by
सेवारत शिक्षक प्रशिक्षण को और अधिक प्रभावी बनाया जा सकता है

Options :

1. ✖ using training package which is well-prepared in advance
पूर्व निर्मित प्रशिक्षण पैकेज द्वारा

2. ✖ making it a residential programme
इसे आवासीय कार्यक्रम बनाकर

3. ✖ using cooperative approach
सहकारी दृष्टिकोण का उपयोग करके

4. ✔ practising training follow-up procedures
अभ्यास प्रशिक्षण प्रक्रियाओं का पालन करके

Question Number : 54 Question Id : 50939816676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

National Council for teacher education as a Statutory Body came i
in pursuance of the National Council for Teacher Education Act
राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद् अधिनियम, 1993 के तहत राष्ट्रीय शिक्षक शि
संवैधानिक निकाय के रूप में अनुसरण में आया

Options :

17th August, 1995

17 अगस्त, 1995

1. ✓

15th August, 1997

15 अगस्त, 1997

2. ✖

5th August, 1985

5 अगस्त, 1985

3. ✖

29th August, 1968

29 अगस्त, 1968

4. ✖

Question Number : 55 Question Id : 50939816677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is not an element of Inclusive Education?

निम्न में से कौन-सा तथ्य समावेशी शिक्षा से सम्बन्धित नहीं है?

Options :

Collaboration between school and parents

विद्यालय तथा अभिभावकों में सहयोग

1. ✖

Zero rejection

शून्य अस्वीकृति

2. ✖

Addressing the needs of all

सभी की आवश्यकताओं को संबोधित करना

3. ✖

Special school placement

विशेष विद्यालय प्लेसमेन्ट

4. ✓

Question Number : 56 Question Id : 50939816678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes

Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which assistive device would be most beneficial for Spina Bifida student?

नर्सरी कक्षा के स्पाइना बाइफिडा छात्र के लिये निम्न में से कौन-सा सहायक उ लाभकारी होगा?

Options :

Brailler

1. ✖ ब्रेलर

Hearing aids

2. ✖ श्रवण यंत्र

Word Processor with computer

3. ✖ वर्ड प्रोसेसर के साथ कम्प्यूटर

Leg braces

4. ✔ लेग ब्रेसेज

Question Number : 57 Question Id : 50939816679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes

Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In which stage of Erikson psychosocial development theory, the self-control and begins to feel more capable?

एरिकसन के मनोसामाजिक विकास सिद्धान्त की किस अवस्था में बालक स्वनियंत्रण तथा अधिक सामर्थ्य अनुभव करता है?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. Full Marks is being awarded to all candidates.

Options :

Trust vs. Mistrust

विश्वास बनाम अविश्वास

1.

Autonomy vs. Shame and Doubt

स्वायत्तता बनाम लज्जा तथा शक

2.

Initiative vs. Guilt

पहल बनाम दोष

3.

Industry vs. Inferiority

परिश्रम बनाम हीनता

4.

Question Number : 58 Question Id : 50939816680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In which stage of Piaget's cognitive development theory does the child become capable of understanding conservation?

पियाजे के संज्ञानात्मक विकास सिद्धान्त के अनुसार बालक किस अवस्था में संरक्षण को समझने में सक्षम हो जाता है?

Options :

Sensori-motor stage

1. ✖ संवेदी-गामक अवस्था

Pre-operational stage

2. ✖ पूर्व-संक्रियात्मक अवस्था

Formal operational stage

3. ✖ औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था

Concrete operational stage

4. ✔ मूर्त संक्रियात्मक अवस्था

Question Number : 59 Question Id : 50939816681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Epistemological assumptions have close link with

ज्ञान मीमांसात्मक अवधारणाओं का निकट सम्बन्ध होता है

Options :

methodology of research

1. ✔ शोध प्रविधि

value framework of research

शोध की मूल्य संरचना

2. ✖

limitation of research

शोध की सीमा

3. ✖

control of extraneous variables

मध्यवर्ती चरों का नियंत्रण

4. ✖

Question Number : 60 Question Id : 50939816682 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following go with the positivist theory of knowledge

निम्न में से किसका सम्बन्ध ज्ञान की प्रत्यक्षवादी सिद्धान्त से है?

Options :

Ethnography

एथनोग्राफी

1. ✖

Phenomenology

घटना विज्ञान

2. ✖

Experimentation

प्रयोग

3. ✔

Case study

व्यक्ति अध्ययन

4. ✖

Question Number : 61 Question Id : 50939816683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following statements is not true about the focus of Education Approach?

निम्न में से कौन-सा कथन शिक्षा के समाजशास्त्र उपागम के बारे में सत्य नहीं है?

Options :

Studies school as a social institution.

1. ✖ स्कूल का अध्ययन सामाजिक संस्था के रूप में करता है।

2. ✖ Studies inter-relationship between school and socio-political factors.
स्कूल और सामाजिक-राजनीतिक कारकों के मध्य सम्बन्ध का अध्ययन करता है।

Studies school as an academic institution.

3. ✔ स्कूल का अध्ययन एक अकादमिक संस्था के रूप में करता है।

4. ✖ Studies school as an important institution for social control.
स्कूल का अध्ययन सामाजिक नियंत्रण की एक महत्वपूर्ण संस्था के रूप में करता है।

Question Number : 62 Question Id : 50939816684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

School is an example of

विद्यालय एक उदाहरण है

Options :

Repressive State apparatus

दमनात्मक राज्य उपकरण

1. ✖

Ideological State apparatus

वैचारिक राज्य उपकरण

2. ✔

Both

3. ✖ दोनों

None of these

इनमें से कोई नहीं

4. ✖

Question Number : 63 Question Id : 50939816685 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Ralph Tyler Model of curriculum development has the following
राल्फ टैलर के प्रतिमान के अनुसार पाठ्यक्रम निर्माण के निम्न पद होते हैं

Options :

1. ✔

Objective → Selection of learning experiences → Organisation of experiences → Evaluation

उद्देश्य → अधिगम अनुभवों का चयन → अधिगम अनुभवों की व्यवस्था → मूल्यांकन

2. ✖

Objective → Organisation of learning experiences → Evaluation → Selection of items

उद्देश्य → अधिगम अनुभवों की व्यवस्था → मूल्यांकन → पदों का चयन

3. ✖

Objective → Selection of testing items → Evaluation → Organisation of learning experiences

उद्देश्य → परीक्षण पदों का चयन → मूल्यांकन → अधिगम अनुभवों की व्यवस्था

4. ✖

Objective → Evaluation → Selection of content → Organisation of experiences

उद्देश्य → मूल्यांकन → पाठ्यवस्तु का चयन → अधिगम अनुभवों की व्यवस्था

Question Number : 64 Question Id : 50939816686 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Who wrote the work *Talks on Pedagogics* ?

Talks on Pedagogics नामक पुस्तक किसने लिखी?

Options :

Stanley Hall

1. ✖ स्टैनली हाल

Francis W. Parker

2. ✔ फ्रांसिस डब्ल्यू० पारकर

John Dewey

3. ✖ जॉन डीवी

Franklin Bobbitt

4. ✖ फ्रैंकलिन बाबिट

Question Number : 65 Question Id : 50939816687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one of the following is not an equity intervention provided in निम्नलिखित में कौन-सा एक प्रावधान राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान में समता दिये गये प्रावधानों में नहीं है?

Options :

More female teachers in schools

1. ✖ विद्यालय में अधिक अध्यापिकाएँ

Special enrolment drive for the weaker section

2. ✖ कमजोर वर्ग के लिये विशेष नामांकन अभियान

Special focus on macro-planning

3. ✔ वृहद् योजना पर विशेष-केन्द्रीकरण

Preference for Ashram Schools for upgradation

4. ✖ आश्रम विद्यालयों के उन्नयन हेतु प्राथमिकता

Question Number : 66 Question Id : 50939816688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

_____ is an example of primary reinforcer, whereas _____ is an secondary reinforcer.

_____ प्राथमिक पुनर्बलक का उदाहरण है तथा _____ द्वितीयक पुनर्बलक का।

Options :

- chocolate, a gold star
- 1. ✓ चॉकलेट, एक सुनहरा सितारा
- a gold star, money
- 2. ✖ एक सुनहरा सितारा, पैसा
- food, a drink
- 3. ✖ भोजन, एक पेय
- a gold star, chocolate
- 4. ✖ एक सुनहरा सितारा, चॉकलेट

Question Number : 67 Question Id : 50939816689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Cognition refers to

संज्ञान का तात्पर्य है

Options :

- behaviour that is observable and external
- 1. ✖ ऐसा व्यवहार जो निरीक्षणीय तथा बाह्य हो
- behaviour that is directly measurable
- 2. ✖ व्यवहार जिसका प्रत्यक्ष मापन हो सके
- 3. ✓

the mental events that take place while a person is behaving
ऐसी मानसिक घटना जो मनुष्य के व्यवहार के दौरान होती है

memories

स्मृतियाँ

4. ✖

Question Number : 68 Question Id : 50939816690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

For quality intervention under the RMSA, pupil-to-teacher ratio me
राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान के अन्तर्गत गुणवत्तापूर्ण हस्तक्षेप हेतु उल्लेखित
अनुपात है

Options :

40 : 1

1. ✖

35 : 1

2. ✖

30 : 1

3. ✔

20 : 1

4. ✖

Question Number : 69 Question Id : 50939816691 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In-depth interview is a widely used method in qualitative research.
Which of the following statements is not true about this method?
गुणात्मक अनुसंधान में गहनता से साक्षात्कार विधि का बहुतायत से प्रयोग होता है
बारे में निम्न में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

Options :

It consists of open ended questions.

इसमें खुले (ओपन एन्डेड) प्रश्न होते हैं।

1. ✖

It consists of standardized interview schedule.

2. ✓ इसमें मानकीकृत साक्षात्कार अनुसूची का प्रयोग होता है।

3. ✖ It involves more than one-time interview with the same person.
इसमें एक ही व्यक्ति से कई बार साक्षात्कार लिया जाता है।

It is mostly face to face interview.

4. ✖ यह मुख्यतः आमने-सामने बैठ कर साक्षात्कार होता है।

Question Number : 70 Question Id : 50939816692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Non-positivist epistemological assumptions are the basis of
गैर-प्रत्यक्षवादी ज्ञानमीमांसात्मक अवधारणाएँ आधार हैं

Options :

quantitative research
मात्रात्मक अनुसंधान
1. ✖

descriptive research
वर्णनात्मक अनुसंधान
2. ✖

experimental research
प्रयोगात्मक अनुसंधान
3. ✖

qualitative research
गुणात्मक अनुसंधान
4. ✓

Question Number : 71 Question Id : 50939816693 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Only English is taught as the first language in which school curriculum is taught.
किस विद्यालयी पाठ्यक्रम में, केवल अंग्रेजी प्रथम भाषा के रूप में पढ़ाया जाता है।

Options :

CBSE

1. ✖ सी०बी०एस०ई०

CISCE

2. ✔ सी०आई०एस०सी०ई०

ICSE

3. ✖ आई०सी०एस०ई०

CBSE and Uttar Pradesh Madhyamik Shiksha Parishad

4. ✖ सी०बी०एस०ई० तथा उत्तर प्रदेश माध्यमिक शिक्षा परिषद्

Question Number : 72 Question Id : 50939816694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

What is self-plagiarism?

आत्म-साहित्यिक चोरी (सेल्फ-प्लेगियारिज्म) क्या है?

Options :

1. ✔ When a person uses the material that they have previously written :
जब कोई व्यक्ति फिर से ऐसी सामग्री का उपयोग करता है जो उसने पहले लिखी है।

Talking about your own work too much

2. ✖ अपने कार्य के बारे में अधिक वर्णन करना

3. ✖

Using somebody else's work and passing it off as your own
किसी और के काम का प्रयोग करना और उसे अपना बताना

An epistemological description

एक ज्ञानमीमांसात्मक विवरण

4. ✖

Question Number : 73 Question Id : 50939816695 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

When accessing the Internet, which of these steps is the most e
इन्टरनेट प्रयोग करते, निम्न में से कौन-सा पद सबसे आवश्यक है?

Options :

Recording the full URL

पूरा यू०आर०एल० रिकॉर्ड करना

1. ✖

Noting the access dates

पहुँच की तिथियों पर ध्यान देना

2. ✖

Downloading material to be referenced

डाउनलोड की गयी सामग्री का सन्दर्भ

3. ✖

They are all equally important

ये सभी समान रूप से महत्वपूर्ण हैं

4. ✔

Question Number : 74 Question Id : 50939816696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The factors involved in development of curriculum are called as
पाठ्यक्रम विकास से सम्बन्धित कारक है

Options :

curriculum design

पाठ्यक्रम का प्रारूप

1. ✖

foundations of curriculum

2. ✓ पाठ्यक्रम का आधार

curriculum evaluation

3. ✖ पाठ्यक्रम का मूल्यांकन

elements of curriculum

4. ✖ पाठ्यक्रम के तत्व

Question Number : 75 Question Id : 50939816697 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1 Question Label : Multiple Choice Question

Which type of curriculum is based on thinking of John Dewey?
किस प्रकार का पाठ्यक्रम जॉन डीवी की सोच पर आधारित है?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. Full Marks is being awarded to all candidates.

Options :

Subject-centred

1. विषय-केन्द्रित

Learner-centred

2. अधिगमकर्ता-केन्द्रित

Activity-centred

3. गतिविधि-केन्द्रित

Institution-centred

4. संस्था-केन्द्रित

Question Number : 76 Question Id : 50939816698 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1 Question Label : Multiple Choice Question

According to CBSE teachers are required to teach for a minimum of 25 periods per week. According to the CBSE, the minimum teaching period required for teachers is 25 periods per week.

Options :

25 periods per week

25 कालांश प्रति सप्ताह

1. ✖

30 periods per week

30 कालांश प्रति सप्ताह

2. ✔

35 periods per week

35 कालांश प्रति सप्ताह

3. ✖

40 periods per week

40 कालांश प्रति सप्ताह

4. ✖

Question Number : 77 Question Id : 50939816699 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In which city of UP is situated the Board related to Madrasa Education?

मदरसा शिक्षा से सम्बन्धित परिषद् उत्तर प्रदेश के किस नगर में अवस्थित है?

Options :

Bareilly

बरेली

1. ✖

Meerut

मेरठ

2. ✖

Lucknow

लखनऊ

3. ✔

Moradabad

मुरादाबाद

4. ✖

Question Number : 78 Question Id : 50939816700 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1 Question Label : Multiple Choice Question

Choose the correct option after matching the following :

मिलान करने के पश्चात् सही विकल्प चुनिये :

(a) Home School

गृह विद्यालय

(b) Juku

जुकू

(c) Gaokao

गाओकाओ

(d) Central Tibetan Schools Organization

केन्द्रीय तिब्बती विद्यालय संगठन

(i) China

चीन

(ii) USA

संयुक्त राज्य अमे

(iii) Japan

जापान

(iv) Finland

फिनलैण्ड

(v) India

भारत

Options :

1. ✓ (a)—(ii), (b)—(iii), (c)—(i), (d)—(v)

2. ✖ (a)—(ii), (b)—(i), (c)—(iii), (d)—(iv)

3. ✖ (a)—(v), (b)—(i), (c)—(iii), (d)—(ii)

4. ✖ (a)—(ii), (b)—(iv), (c)—(iii), (d)—(v)

Question Number : 79 Question Id : 50939816701 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1 Question Label : Multiple Choice Question

Internship Programme for Teacher Education provides what?

कार्य अनुभव अध्यापक शिक्षा कार्यक्रम में क्या इंगित करता है?

Options :

Content courses

1. ✖ विषयवस्तु कोर्स

Practical courses

2. ✖ प्रायोगिक कोर्स

Complete school environment

3. ✔ समस्त स्कूल वातावरण

Research courses

4. ✖ शोध कोर्स

Question Number : 80 Question Id : 50939816702 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

School Teacher A developed a model of curriculum with the students. Incoming years this model became so popular that schools at District, State and National Level implemented this model. It can be called an example of

स्कूल टीचर A ने अपने छात्रों के साथ एक पाठ्यक्रम का प्रतिमान विकसित किया। विनिर्देशक वर्षों में यह प्रतिमान बहुत प्रचलित हुआ, जिले, राज्य और राष्ट्रीय स्तर पर इस तरह यह एक उदाहरण है

Options :

Demonstration Model

1. ✖ प्रदर्शन प्रतिमान का

Grass Root Model

2. ✔ आधारभूत प्रतिमान का

Administrative Model

3. ✖ प्रशासनिक प्रतिमान का

System Analysis Model

प्रणाली विश्लेषण प्रतिमान का

4. ✖

Question Number : 81 Question Id : 50939816703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Establishing of multipurpose schools was first recommended by
बहुउद्देशीय विद्यालयों की स्थापना का सुझाव सर्वप्रथम दिया गया था

Options :

Secondary Education Commission (1952)

1. ✓ माध्यमिक शिक्षा आयोग (1952)

National Policy on Education, (1968)

2. ✖ राष्ट्रीय शिक्षा नीति, (1968)

National Policy on Education, (1986)

3. ✖ राष्ट्रीय शिक्षा नीति, (1986)

Indian Education Commission, (1964–66)

4. ✖ भारतीय शिक्षा आयोग (1964–66)

Question Number : 82 Question Id : 50939816704 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

To read critically means

समालोचनात्मक रूप से पढ़ने का आशय क्या है?

Options :

opposing point of view to the ideas and opinions expressed

1. ✖ विचारों एवं मतों से विपरीत दृष्टिकोण प्रकट करना

skimming the redundant material

2. ✖ व्यर्थ सामग्री को छँटकर हटा देना

3. ✓
evaluating what you read in terms of your own research question
अपने शोध प्रश्नों के सन्दर्भ में क्या मूल्यांकन करना है

being negative about something before you read it
किसी विषयवस्तु को पढ़ने से पहले उसके बारे में नकारात्मक होना

4. ✖

Question Number : 83 Question Id : 50939816705 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

What do you mean by operationalizing?

संक्रियात्मक (ऑपरेशनलाइजिंग) परिभाषा/व्याख्या से आपका क्या अभिप्राय है?

Options :

Measurement of the concepts which will be investigated

1. ✖ परीक्षण किये जाने वाले सम्प्रत्ययों का मापन

Describing which variables will be operational

2. ✖ सक्रिय चरों का वर्णन करना

Describing the tools of research

3. ✖ शोध में प्रयुक्त उपकरणों का वर्णन करना

Describing the criteria of selection of elements in sample

4. ✓ न्यायदर्श की इकाइयों के चयन के मानदण्डों का वर्णन करना

Question Number : 84 Question Id : 50939816706 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In a ——— design, several different age groups of participants are tested at one time.

———— डिजाइन में एकसमय में प्रतिभागियों के कई अलग-अलग आयु समूहों का जाँचा जाता है।

Options :

- 1. ✖ longitudinal
कालानुक्रमिक
- 2. ✔ cross-sectional
अनुप्रस्थ-काट विधि
- 3. ✖ cross-sequential
अनुप्रस्थ आनुक्रमिक
- 4. ✖ cross-longitudinal
अनुप्रस्थ कालानुक्रमिक

Question Number : 85 Question Id : 50939816707 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Vygotsky defines ——— as the difference between what a child can do on their own and what they can do with help.

बालक जो अकेले कर सकता है तथा जो वह किसी की सहायता से कर सकता है को वाईगोत्सकी ने ——— से परिभाषित किया है।

Options :

- 1. ✖ scaffolding
पाड़ (स्कैफोल्डिंग)
- 2. ✖ metacognition
मेटासंज्ञान

habit

3. ✖ आदत

zone of proximal development

समीपस्थ विकास का क्षेत्र

4. ✔

Question Number : 86 Question Id : 50939816708 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Students in a school fail in Class X in two consecutive years. Wh method will you adopt to study the cause of their failure?

एक स्कूल की विद्यार्थी कक्षा दसवीं में दो वर्ष लगातार निष्फल (असफल) होते हैं विधि आप अपनायेंगे यह ज्ञात करने के लिए कि इन विद्यार्थियों की असफलता है ?

Options :

Experimental research

1. ✖ प्रयोगात्मक शोध

Causal-comparative research

2. ✔ कारकीय-तुलनात्मक शोध

Survey research

3. ✖ सर्वेक्षण शोध

Correlational research

4. ✖ सहसम्बन्धात्मक शोध

Question Number : 87 Question Id : 50939816709 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

School allergy in students is mostly prevalent in which country?

विद्यार्थियों में विद्यालय के प्रति एलर्जी किस देश में अधिक प्रचलित है?

Options :

- India
- 1. ✖ भारत
- Finland
- 2. ✖ फिनलैण्ड
- China
- 3. ✖ चीन
- Japan
- 4. ✔ जापान

Question Number : 88 Question Id : 50939816710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which statement is true for correlational research?

सहसम्बन्धात्मक शोध के सन्दर्भ में कौन-सा कथन सत्य है?

Options :

- Variable x and variable y are from two different populations
चर x तथा चर y दो भिन्न समग्र से होते हैं
- 1. ✖
- Variable x and variable y are from two same populations
चर x तथा चर y एक ही समग्र से होते हैं
- 2. ✔
- Effect of variable x on variable y can be observed
चर x का चर y पर प्रभाव का अवलोकन सम्भव है
- 3. ✖
- Variable y cannot be predicted from variable x
चर y के बारे में चर x से पूर्वकथन किया नहीं जा सकता
- 4. ✖

Question Number : 89 Question Id : 50939816711 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes
Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1
Question Label : Multiple Choice Question

Sushma realized that she had learned how to prepare mother's recipe by watching her mother in the kitchen for many years. learning is called

सुषमा ने यह महसूस किया कि उसने माँ की चिली पनीर बनाने की विधि, कई व
बनाते हुए देखने से सीख ली है। इस प्रकार के अधिगम को कहते हैं :

Options :

Discovery learning

1. ✖ अन्वेषण अधिगम

Trial and error

2. ✖ प्रयास एवं त्रुटि

Insight learning

3. ✖ अन्तर्दृष्टि अधिगम

Observational learning

4. ✔ निरीक्षण अधिगम

Question Number : 90 Question Id : 50939816712 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes
Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1
Question Label : Multiple Choice Question

A child has been classically conditioned to fear a white rat. If the child shows fear when shown a white rabbit, that is called

क्लासिकल अनुबन्धन होने के कारण एक बालक सफेद चूहे से डरता है। अगर वह
खरगोश दिखाने पर डर का प्रदर्शन करता है, तो इसे कहते हैं

Options :

stimulus generalization

1. ✔ उद्दीपक सामान्यीकरण

stimulus discrimination

उद्दीपक विभेदीकरण

2. ✖

spontaneous recovery

सहज पुनःप्राप्ति

3. ✖

extinction

विलुप्त होना

4. ✖

Question Number : 91 Question Id : 50939816713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which is the correct match?

कौन-सी जोड़ी सही है?

(A) Bruner—Concept attainment

ब्रुनर—संकल्पना प्राप्ति

(B) Ausubel—Developmental aspect

असूबेल—विकासात्मक पक्ष

(C) Rogers—Advance organiser

रॉजर्स—अग्रिम संगठक

(D) Piaget—Non-directive aspect

पियाजे—अनिदेशित पक्ष

Options :

1. ✓ A

2. ✖ B

3. ✖ C

4. ✖ D

Question Number : 92 Question Id : 50939816714 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response

In which teaching model, the teacher uses critical thinking a process to help students gain understanding of a concept?

किस शिक्षण प्रतिमान में शिक्षक आलोचनात्मक सोच और वैज्ञानिक प्रक्रिया का उप को अवधारणा समझने में मदद करते हैं?

Options :

Advance Organiser Model

1. ✖ अग्रिम संगठक प्रतिमान

Jurisprudential Model

2. ✖ न्यायिक जाँच प्रतिमान

Concept Attainment Model

3. ✔ संकल्पना प्राप्ति प्रतिमान

Developmental Model

4. ✖ विकासात्मक प्रतिमान

“Education is the great equalizer.” Which school of thought bel assumption?

“शिक्षा समानता हेतु सबसे बड़ा यंत्र है।” कौन-सी विचारधारा इस अवधारणा में य

Options :

Symbolic interactionist

प्रतीकात्मक अन्तःक्रियावाद

1. ✖

Structural-functionalist/Liberalist

संरचनात्मक-प्रक्रियावाद/उदारवादी

2. ✔

Conflict theorist

द्वन्द्वात्मक सिद्धान्त

3. ✖

Critical theorist

क्रिटिकल सिद्धान्त

4. ✖

Question Number : 94 Question Id : 50939816716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Who is considered to be the proponent of social constructivism?

सामाजिक संरचनावाद का प्रवर्तक किसको माना जाता है?

Options :

Althusser

1. ✖ अलथुज़र

Piaget

2. ✖ पियाजे

Bernstein

3. ✖ बर्नस्टीन

Vygotsky

4. ✔ वाईगोत्सकी

Question Number : 95 Question Id : 50939816717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

What is the name of Web Page Address?

वेब पेज के पते का क्या नाम है?

Options :

Directory

1. ✖ डाइरेक्टरी

Protocol

प्रोटोकॉल

2. ✖

URL

यू०आर०एल०

3. ✔

Domain

डोमेन

4. ✖

Question Number : 96 Question Id : 50939816718 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following statements is true for computer systems?

निम्न में से कौन-सा कथन कम्प्यूटर प्रणाली के लिये सही है?

Options :

Virus is a part of software.

वायरस एक प्रकार का सॉफ्टवेयर है।

1. ✔

Virus is an operating system.

वायरस ऑपरेटिंग प्रणाली है।

2. ✖

Internet does not allow the virus to spread.

इन्टरनेट वायरस को फैलने नहीं देता।

3. ✖

4. ✖

Virus improves the speed of processing information through com

वायरस के द्वारा कम्प्यूटर के सूचना व्यवस्थित करने की गति बढ़ जाती है।

Question Number : 97 Question Id : 50939816719 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following statements is not true with regards to Chi-sq
काई-वर्ग परीक्षण के सन्दर्भ में निम्न में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

Options :

1. ✖
The sum of expected frequencies in Chi-square must equal to N
काई-वर्ग की प्रत्याशित आवृत्तियों का योग N के बराबर होना चाहिए।
2. ✖
The sum of the differences between observed and expected frequency be zero.
प्राप्य एवं प्रत्याशित आवृत्तियों के अन्तर का योग शून्य होना चाहिए।
3. ✖
As the number of categories in a Chi-square table increases so does the Chi-square value.
काई-वर्ग सारणी में जैसे-जैसे श्रेणियों की संख्या बढ़ती है वैसे-वैसे स्वातन्त्र की बढ़ती है।
4. ✔
In a 3×4 Chi-square, there are 12 degrees of freedom.
 3×4 के काई-वर्ग में 12 स्वातन्त्र की कोटियाँ होती हैं।

Question Number : 98 Question Id : 50939816720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1 Question Label : Multiple Choice Question

A student produces a correlation of $+1.5$. This is
एक विद्यार्थी को सहसम्बन्ध का गुणांक $+1.5$ प्राप्त हुआ है। यह

Options :

1. ✖
a high positive correlation
उच्च सकारात्मक सहसम्बन्ध है
2. ✖
a significant correlation
सार्थक सहसम्बन्ध है
3. ✔
an impossible correlation
असम्भव सहसम्बन्ध है

only possible if N is large

तभी सम्भव है जब N का मान बहुत अधिक हो

4. ✖

Question Number : 99 Question Id : 50939816721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

When you are correlating two interval variables you can use
जब दो अन्तराल स्तर के चरों में सहसम्बन्ध ज्ञात करना हो, तो इनमें से क्या प्र
सकता है?

Options :

the 'Phi' correlation

‘फाई’ सहसम्बन्ध

1. ✖

the Pearson coefficient

पियर्सन गुणांक

2. ✔

the Spearman correlation

स्पीयरमैन सहसम्बन्ध

3. ✖

the coefficient of determination

निर्धारण का गुणांक

4. ✖

Question Number : 100 Question Id : 50939816722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

If Aarti scored the top mark in the apprentices test on computing and the correlation between that test and the test on finger dexterity was $+1.0$, what position did she get in the second test?

अगर आरती ने कम्प्यूटिंग पर प्रशिक्षुओं के परीक्षण में शीर्ष अंक प्राप्त किया और उस परीक्षण तथा उंगली की निपुणता के परीक्षण के बीच सहसम्बन्ध $+1.0$ था, तो उसे दूसरे परीक्षण में क्या स्थान मिला?

Options :

Middle

1. ✖ मध्य

Bottom

2. ✖ निम्न

Top

3. ✔ शीर्ष

Cannot say from the information given

4. ✖ दी गई जानकारी से कहा नहीं जा सकता