

Banaras Hindu University

Notations :

- 1.Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- 2.Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

Question Paper Name:	687
Subject Name:	687
Creation Date:	2019-10-22 13:18:05
Duration:	120
Total Marks:	300
Display Marks:	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

RET _Jyotish_Ganit

Group Number :	1
Group Id :	76221121
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	300

Research_Methodology

Section Id :	76221141
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	40
Number of Questions to be attempted:	40
Section Marks:	120
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	76221141

Question Number : 1 Question Id : 7622112001 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Probability sampling is otherwise called :

सम्भाव्यता प्रतिदर्श को जाना जाता है :

Options :

Multiple choice

1. ✘ बहुविकल्पीय चयन

Uni-variate Analysis

2. ✘ यूनी-वैरिएट विश्लेषण

Random Sampling

3. ✔ यादृच्छिक प्रतिदर्श

Bi-variate Analysis

4. ✘ बाई-वैरिएट विश्लेषण

Question Number : 2 Question Id : 7622112002 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

A Research Report is a formal statement of

एक शोध रिपोर्ट का एक औपचारिक विवरण है।

Options :

Research Process

1. ✔ अनुसंधान प्रक्रिया

Research Problem

2. ✘ अनुसंधान समस्या

Data collection

3. ✘ आंकड़ा संग्रहण

Data Editing

4. ✘ डाटा एडिटिंग

Question Number : 3 Question Id : 7622112003 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is *not* covered under Intellectual Property Rights ?

निम्नलिखित में से कौन बौद्धिक संपदा अधिकारों के अंतर्गत *नहीं* आता है ?

Options :

Copyrights

1. ✘ कॉपीराइट

Patents

2. ✘ पेटेंट

Trademarks

3. ✘ ट्रेडमार्क

Thesaurus

4. ✔ थिसॉरस

Question Number : 4 Question Id : 7622112004 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

A bar chart or graph which shows the frequency of occurrence of each value of the variable which is being analysed is termed as :

स्तंभ चार्ट या ग्राफ जो चर के प्रत्येक मान को प्राप्त करने की आवृत्ति को दिखाता है जिसका विश्लेषण किया जा रहा है, को कहा जाता है :

Options :

Bar chart

1. ✘ स्तंभ चार्ट के रूप में

Histogram

2. ✔ कालिकचित्र के रूप में

Candle stick

3. ✘ कैंडल स्टिक के रूप में

Tabulation

4. ✖ सारणीयन के रूप में

Question Number : 5 Question Id : 7622112005 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The depth of research can be judged by :

शोध की गहराई का अंदाजा इससे लगाया जा सकता है :

Options :

Title of the research work

1. ✖ शोध कार्य का शीर्षक

Objective of research

2. ✔ शोध का उद्देश्य

Total expenditure of research

3. ✖ शोध का कुल खर्च

Duration of research

4. ✖ शोध की अवधि

Question Number : 6 Question Id : 7622112006 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The mean of a set scores is 50 and standard deviation is 10. If the score of each student is doubled the new median will be :

समुच्चय अंकों का माध्य 50 है तथा मानक विचलन 10 है। यदि प्रत्येक छात्र के अंकों को दोगुना कर दिया जाय, नई माध्यिका :

Options :

Remain unchanged

1. ✖ अपरिवर्तित रहेगी

Increase by double

2. ✔ दोगुना वृद्धि होगी

Decrease by half

3. ✖ आधा कम होगी

Become equal to the mean

4. ✘ माध्य के बराबर होगी

Question Number : 7 Question Id : 7622112007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is *not* a type of research question ?

निम्न में से कौन अनुसंधान प्रश्न का प्रकार *नहीं* है ?

Options :

Predicting an outcome

1. ✘ परिणाम की भविष्यवाणी

Evaluating a phenomenon

2. ✘ घटना का मूल्यांकन

Developing good practice

3. ✘ अच्छी प्रक्रिया को बढ़ाना

A hypothesis

4. ✔ एक परिकल्पना

Question Number : 8 Question Id : 7622112008 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

All of the following are types of non-probability sampling techniques except :

निम्न में से सभी गैर-प्रायिकता प्रतिदर्श तकनीक के प्रकार हैं सिवाय :

Options :

Purposive sampling

1. ✘ सोद्देश्य प्रतिदर्श के

Snowball sampling

2. ✘ स्नोबॉल प्रतिदर्श के

Convenience sampling

3. ✘ सुविधा प्रतिदर्श के

Random sampling

4. ✓ यादृच्छिक प्रतिदर्श के

Question Number : 9 Question Id : 7622112009 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

To test null hypothesis, a researcher does *not* use :

नगण्य परिकल्पना का परीक्षण करने हेतु अनुसंधानकर्ता निम्न में से किसका प्रयोग *नहीं* करते हैं ?

Options :

Chi-square test

1. ✗ काई-स्क्वेयर परीक्षण

t-test

2. ✗ टी-परीक्षण

ANOVA

3. ✗ एनोवा

Factorial analysis

4. ✓ क्रमगुणित विश्लेषण

Question Number : 10 Question Id : 7622112010 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

P-value stands for :

पी० मूल्य का अभिप्राय है :

Options :

Probability value

1. ✓ प्रायिकता मूल्य

Preference value

2. ✗ वरीयता मूल्य

Pre-determined value

3. ✗ पूर्व-निश्चित मूल्य

Prescribed value

4. ✘ निर्धारित मूल्य

Question Number : 11 Question Id : 7622112011 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : 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 करने की प्रक्रिया में "परिकल्पना के सूत्रीकरण" के बाद किया जाता है :

Options :

Statement of Objectives

1. ✘ उद्देश्यों का विवरण

Analysis of Data

2. ✘ आँकड़े का विश्लेषण

Selection of Research Tools

3. ✔ अनुसंधान साधनों का चयन

Collection of Data

4. ✘ आँकड़े का संग्रह

Question Number : 12 Question Id : 7622112012 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Longitudinal studies of cohort groups

दस्ता समूहों का अनुदैर्घ्य अध्ययन है :

Options :

Study the same people over time

1. ✘ कुछ समय पर एक ही लोगों का अध्ययन

Use panel members as participants

2. ✘ भागीदार के रूप में पेनल सदस्यों का उपयोग

Study attitudes at a single point in time

3. ✘ एक समय पर दृष्टिकोण का अध्ययन

Use different participants for each sequenced measurement

4. ✓ प्रत्येक अनुक्रमित मापन हेतु विभिन्न भागीदारों का उपयोग

Question Number : 13 Question Id : 7622112013 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

A deductive theory is one that :

निगमनिक सिद्धांत है :

Options :

Allows theory to emerge out of the data

1. ✘ जो सिद्धांत को आँकड़े से व्युत्पन्न होने देता है

Involves testing an explicitly defined hypothesis

2. ✓ जिसमें स्पष्ट तथा परिभाषित परिकल्पना का परीक्षण शामिल है

Allows for findings to feed back into the stock of knowledge

3. ✘ जिसका उद्देश्य है ज्ञान के संचय में प्रतिपुष्टि हेतु निष्कर्ष देना

Uses qualitative methods whenever possible

4. ✘ जो जब भी संभव हो गुणात्मक पद्धति का प्रयोग करता है

Question Number : 14 Question Id : 7622112014 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Meta data is the data that :

मेटा डाटा वह डाटा है जो :

Options :

Distribute other data

1. ✘ अन्य डाटा को बाँटता है

Collect other data

2. ✘ अन्य डाटा को एकत्रित करता है

Describes the other data

3. ✓ डाटा को बताता है

Destroy the data

4. ✘ डाटा को नष्ट करता है

Question Number : 15 Question Id : 7622112015 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Randomization is done to :

यादृच्छिकीकरण की जाती है :

Options :

Increase bias

1. ✘ अभिनति को बढ़ाने के लिए

Reduce bias

2. ✔ अभिनति को कम करने के लिए

For making hypothesis

3. ✘ परिकल्पना करने के लिए

To increase drug efficacy

4. ✘ औषधि क्षमता को बढ़ाने के लिए

Question Number : 16 Question Id : 7622112016 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Data is represented in form of notes, recordings and video tapes in :

आँकड़ा को नोट, रेकार्डिंग एवं वीडियोटेप के रूप में निरूपित किया जाता है :

Options :

Qualitative Research

1. ✔ गुणात्मक अनुसंधान में

Quantitative Research

2. ✘ परिमाणात्मक अनुसंधान में

Experimental Research

3. ✘ प्रयोगात्मक अनुसंधान में

Descriptive Research

4. ✘ वर्णनात्मक अनुसंधान में

Question Number : 17 Question Id : 7622112017 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Grounded theory is often used in formulation of :
ग्राउंडेड थ्योरी का प्रयोग प्रतिपादन में बहुधा किया जाता है :

Options :

Policies and Programme evaluation research

1. ✓ नीतियों एवं कार्यक्रम मूल्यांकन अनुसंधान के

Opportunity for exploring the facts

2. ✘ तथ्यों का पता लगाने हेतु अवसर के

Categorizing data

3. ✘ आँकड़ा को श्रेणीबद्ध करने के

Understanding the culture

4. ✘ संस्कृति को समझने के

Question Number : 18 Question Id : 7622112018 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Read the statement **A** and **B** and choose the correct option :

कथन **क** एवं **ख** को पढ़िए तथा सही विकल्प चुनिए :

Statement A : Variables can be manipulated, controlled or observed by the experimenter.

कथन **क** : चरों को प्रयोगकर्ता द्वारा काम में लाया, नियंत्रित या अवलोकित किया जा सकता है।

Statement B : Variables are not related to theoretical concepts.

कथन **ख** : चर सैद्धांतिक अवधारणाओं से संबंधित नहीं हैं।

Options :

Both the statements are true

1. ✘ दोनों कथन सत्य हैं

Statement **A** is true but **B** is false

2. ✓ कथन **क** सत्य है किन्तु कथन **ख** असत्य है

Both the statements are false

3. ✘ दोनों कथन असत्य हैं

Statement **A** is false but **B** is true

4. ✘ कथन **क** असत्य है किन्तु कथन **ख** सत्य है

Question Number : 19 Question Id : 7622112019 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is not a category of legal research ?

निम्नलिखित में कौन-सा विधिक शोध की श्रेणी में नहीं आता है ?

Options :

1. ✓ a parasitic discipline of law
परजीवी विषय के रूप में
2. ✘ a practical discipline of law
व्यावहारिक विषय के रूप में
3. ✘ an aspect of the humanities
मानविकी के एक पहलू के रूप में
4. ✘ an aspect of social sciences
सामाजिक विज्ञान के पहलू के रूप में

Question Number : 20 Question Id : 7622112020 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Rejection of null hypothesis when it is true is called :

सत्य होने की स्थिति में नगन्य परिकल्पना की अस्वीकृति क्या कहलाती है ?

Options :

1. ✘ Type II error
टाइप II त्रुटि
2. ✓ Type I error
टाइप I त्रुटि
3. ✘ Sampling error
प्रतिदर्श त्रुटि
4. ✘ Standard error
मानक त्रुटि

Question Number : 21 Question Id : 7622112021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

In a research study one of the variables selected was (students') parents' occupation such as business, farming, service etc. What level of measurement is this ?

“अनुसंधान अध्ययन में चयनित एक चर माता-पिता का व्यवसाय जैसे व्यापार, खेती, सेवा इत्यादि। यह किस प्रकार का मापन है ?”

Options :

- 1. ✓ Nominal
सांकेतिक
- 2. ✗ Ordinal
क्रमसूचक
- 3. ✗ Interval
अन्तराल
- 4. ✗ Ratio
अनुपात

Question Number : 22 Question Id : 7622112022 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

What is standard error ?

मानक त्रुटि क्या है ?

Options :

- 1. ✓ Standard deviation of the sampling distribution of a statistic
सांख्यिकीय के प्रतिदर्श बंटन का मानक विचलन
- 2. ✗ Modal error value of the standard range of a statistic
सांख्यिकीय के मानक रेंज का मॉडल त्रुटि मान
- 3. ✗ Error in the calculation of standard deviation of a statistic
सांख्यिकीय के मानक विचलन के गणना में त्रुटि
- 4. ✗ Standardized statistic to minimize error
त्रुटि को कम करने के लिए मानकीकृत सांख्यिकीय

Question Number : 23 Question Id : 7622112023 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is helpful in determining sample size ?

प्रतिदर्श आकार का निर्धारण करने में निम्न में से कौन सहायक है ?

Options :

Russell 2000 index

1. ✘ रसेल 2000 सूचकांक

Cochran's formula

2. ✔ कोकरन का नियम

Tussad's formula

3. ✘ तुसाद का नियम

Spearman's formula

4. ✘ स्पीयरमैन का नियम

Question Number : 24 Question Id : 7622112024 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is not true about the case study method ?

‘केस अध्ययन’ के बारे में निम्नलिखित में से क्या सत्य नहीं है ?

Options :

It is an expensive method of research

1. ✘ यह एक महंगी पद्धति है

There are many chances of making errors

2. ✘ इसमें त्रुटि होने की बहुत संभावना होती है

It is mainly qualitative in nature

3. ✘ यह मुख्यतया गुणात्मक होता है

It is quantitative in nature

4. ✔ यह मात्रात्मक होता है

Question Number : 25 Question Id : 7622112025 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Read statement A and B and Choose the correct option :

कथन क एवं ख को पढ़िए तथा सही विकल्प का चुनाव कीजिए :

Statement A : The Latin square design has an advantage over randomized block design because it is possible to control the effects of two secondary variables.

कथन क : लैटिन स्क्वायर डिजाइन यादृच्छिक ब्लॉक डिजाइन से अधिक लाभदायक है क्योंकि यह दो गौण चरों के प्रभाव को नियंत्रित करने में संभव है।

Statement B : A $2 \times 2 \times 2$ factorial design has six independent variables.

कथन ख : एक $2 \times 2 \times 2$ क्रमगुणित डिजाइन में छह स्वतंत्र चर होते हैं।

Options :

Both A and B are true

1. ✘ क एवं ख दोनों सत्य हैं

A is true and B is false

2. ✔ क सत्य है तथा ख असत्य है

Both A and B are false

3. ✘ क एवं ख दोनों असत्य हैं

A is false but B is true

4. ✘ क असत्य है लेकिन ख सत्य है

Question Number : 26 Question Id : 7622112026 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

A researcher is investigating teacher's attitude towards year-round schooling. She is particularly interested in describing the attitude of teachers from small, medium, and large schools. Which sampling procedure should be used by her to ensure her sample is representative of these types of schools ?

एक अनुसंधानकर्ता वर्ष भर स्कूलिंग के प्रति अध्यापक के मनोवृत्ति का अन्वीक्षण कर रही है। वह छोटे, मध्यम तथा बड़े स्कूलों से शिक्षकों के मनोवृत्ति की व्याख्या में विशेष रूप से दिलचस्पी ले रही है। उसे किस प्रतिदर्श विधि का प्रयोग करना चाहिए जिससे उसके प्रतिदर्श इन स्कूलों का सही प्रतिनिधित्व कर सकें ?

Options :

Cluster

1. ✘ समूह

Quota

2. ✘ कोटा

Systematic

3. ✘ योजनाबद्ध

Stratified

4. ✔ स्तरित

Question Number : 27 Question Id : 7622112027 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following type of research focuses on amending the prevailing situations ?

निम्न में से किस प्रकार का अनुसंधान अभिभावी स्थितियों को सुधारने पर संकेन्द्रित करता है ?

Options :

Action research

1. ✔ क्रियाविधि अनुसंधान

Experimental research

2. ✘ प्रयोगात्मक अनुसंधान

Fundamental research

3. ✘ मूलभूत अनुसंधान

Conclusive research

4. ✘ निर्णयात्मक अनुसंधान

Question Number : 28 Question Id : 7622112028 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

If there are eight categories or classes in a goodness of fit test, what will be the degree of freedom ?

यदि गुडनेस ऑफ फिट टेस्ट में आठ श्रेणियाँ या वर्ग हैं, तो स्वातंत्र्य कोटि क्या होगी ?

Options :

1. ✘ 8

2. ✔ 7

3. ✘ 6

Cannot tell on the basis of the information given

4. ✘ दिये गये जानकारी के आधार पर बताया नहीं जा सकता है

Question Number : 29 Question Id : 7622112029 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Qualitative research helps in collecting data under more situations.

गुणात्मक अनुसंधान अधिक स्थितियों में आँकड़ा एकत्रित करने में सहायता करता है।

Options :

Normal

1. ✘ सामान्य

Natural

2. ✔ प्राकृतिक

Experimental

3. ✘ प्रयोगात्मक

Artificial

4. ✘ कृत्रिम

Question Number : 30 Question Id : 7622112030 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Read statement A and B and choose the correct option :

कथन क एवं ख को पढ़िए तथा सही विकल्प चुनिए :

Statement A : A case study can be used only in clinical psychology.

कथन क : वृत्त अध्ययन (केस स्टडी) का प्रयोग केवल क्लिनिकल मनोविज्ञान में किया जा सकता है।

Statement B : The approach of case study is based on the artificial atmosphere.

कथन ख : वृत्त अध्ययन (केस स्टडी) का दृष्टिकोण कृत्रिम परिवेश पर आधारित है।

Options :

Both A and B are true

1. ✘ क एवं ख दोनों सत्य हैं

Statement A is true and but B is false

2. ✘ कथन क सत्य है लेकिन ख असत्य है

Both A and B are false

3. ✓ क एवं ख दोनों असत्य हैं

Statement A is false but B is true

4. ✘ कथन क असत्य है लेकिन ख सत्य है

Question Number : 31 Question Id : 7622112031 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which type of research focus on what will be ?

किस प्रकार का अनुसंधान क्या होगा पर फोकस करता है ?

Options :

Experimental

1. ✓ प्रयोगात्मक

Case study

2. ✘ वृत्त अध्ययन (केस स्टडी)

Survey

3. ✘ सर्वेक्षण

Ex-post facto

4. ✘ पूर्व प्रभावी

Question Number : 32 Question Id : 7622112032 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following should be up to date, complete and affordable for proper sampling ?

निम्न में से कौन उचित प्रतिदर्श हेतु अद्यतन, पूर्ण तथा संभव होना चाहिए ?

Options :

Sampling technique

1. ✘ प्रतिदर्श तकनीक

Sample frame

2. ✓ प्रतिदर्श फ्रेम

Respondents

3. ✘ प्रतिक्रिया दिखाने वाले

Tools for data collection

4. ✘ आँकड़ा संग्रह हेतु साधन

Question Number : 33 Question Id : 7622112033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

What is a research design ?

अनुसंधान अभिकल्प क्या है ?

Options :

A way of conducting research that is not grounded in theory

1. ✘ अनुसंधान करने का तरीका जो सिद्धांत में आधारित नहीं है

The choice between using qualitative or quantitative methods

2. ✘ गुणात्मक एवं परिमाणात्मक पद्धतियों का प्रयोग करने के बीच विकल्प

The style in which you present your research findings, e. g. a graph

3. ✘ शैली जिसमें आप अपने अनुसंधान निष्कर्ष अर्थात् ग्राफ को प्रस्तुत करते हैं

A framework for every stage of the collection and analysis of data

4. ✔ आँकड़ा के विश्लेषण तथा संग्रह के प्रत्येक प्रक्रम हेतु ढाँचा

Question Number : 34 Question Id : 7622112034 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

If a study is "reliable", this means that :

यदि अध्ययन विश्वसनीय है, इसका मतलब है कि :

Options :

It was conducted by a reputed researcher who can be trusted

1. ✘ यह प्रतिष्ठित अनुसंधानकर्ता द्वारा की जाती है जिस पर विश्वास किया जा सकता है

The measures devised for concepts are stable on different occasions

2. ✔ अवधारणाओं हेतु कल्पित उपाय विभिन्न अवसरों पर स्थिर होता है

The findings can be generalized to other social settings

3. ✘ निष्कर्ष को अन्य सामाजिक वातावरण के लिए सामान्यीकृत किया जा सकता है

The methods are stated clearly enough for the research to be replicated

4. ✘ अनुसंधान की प्रतिकृति किये जाने हेतु पद्धतियों को स्पष्ट रूप से पर्याप्त बताया गया है

Question Number : 35 Question Id : 7622112035 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Ethical norms in research does *not* involve guidelines for which of the following ?

अनुसंधान में नीतिपरक मानक में निम्न में किसके लिए दिशा-निर्देश शामिल *नहीं* है ?

Options :

Thesis Format

1. ✔ शोध प्रबन्ध प्रारूप

Copyright

2. ✘ कॉपीराइट

Patenting policy

3. ✘ पेटेंट नीति

Data sharing policy

4. ✘ डाटा शेयरिंग नीति

Question Number : 36 Question Id : 7622112036 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

..... is *not* a source of Hypothesis.

..... परिकल्पना का एक स्रोत *नहीं* है।

Options :

Intuition

1. ✘ सहज बोध

Knowledge

2. ✘ ज्ञान

Energy

3. ✓ ऊर्जा

Theory

4. ✗ सिद्धान्त

Question Number : 37 Question Id : 7622112037 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following variables cannot be expressed in quantitative terms ?

निम्नलिखित में से किस चर को मात्रात्मक शब्दों में व्यक्त नहीं किया जा सकता है ?

Options :

Socio-economic status

1. ✗ सामाजिक आर्थिक स्थिति

Marital status

2. ✗ वैवाहिक स्थिति

Numerical aptitude

3. ✓ संख्यात्मक अभिरुचि

Professional aptitude

4. ✗ पेशेवर अभिरुचि

Question Number : 38 Question Id : 7622112038 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is *not* a citation style ?

निम्नलिखित में से कौन एक उद्धरण विधि *नहीं* है ?

Options :

A.P.A.

1. ✗ ए० पी० ए०

M.L.A.

2. ✗ एम० एल० ए०

Chicago

3. ✘ शिकागो

Ohio

4. ✔ ओहियो

Question Number : 39 Question Id : 7622112039 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is not a defining characteristics of non-doctrinal research ?

निम्नलिखित में से क्या गैर-सैद्धान्तिक शोध का परिभाषिक लक्षण नहीं है ?

Options :

It is organized around legal principles and appellate court decisions.

1. ✔ यह विधिक सिद्धान्तों और अपीलिय न्यायालय के निर्णयों के चारों तरफ व्यवस्थित होता है।

It puts lesser emphasis upon doctrines.

2. ✘ यह सिद्धान्तों पर कम बल देता है।

It seeks to answer broader and numerous questions.

3. ✘ यह बृहद् एवम् अनेक प्रश्नों के उत्तर खोजने की कोशिश करता है।

It may involve the use of research tools and perspectives not peculiar to law.

4. ✘ इसमें ऐसा शोध औजार और दृष्टिकोण प्रयुक्त हो सकता है जो केवल विधि तक सीमित नहीं होते हैं।

Question Number : 40 Question Id : 7622112040 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is *not* true about positivism ?

निम्नलिखित में से कौन यथार्थवाद (पॉजिटिविज्म) के संबंध में सही *नहीं* है ?

Options :

It is associated with Auguste Comte

1. ✘ यह अगस्ट कॉम्ट के साथ जुड़ा है

It denies metaphysical speculation

2. ✘ यह तत्वमीमांसिक अटकलबाजी की अवहेलना करता है

It emphasises on objectivity

3. ✘ यह वस्तुनिष्ठता पर जोर देता है

It is a method used in qualitative research

4. ✔ यह एक विधि है जिसका प्रयोग गुणात्मक शोध में होता है

Subject_&_Area Concerned

Section Id :	76221142
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	60
Number of Questions to be attempted:	60
Section Marks:	180
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	76221142
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 7622112041 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

ब्रह्मगुप्तस्य जन्मशकः कः ?

Options :

1. ✘ 490

2. ✔ 520

3. ✘ 525

4. ✘ 609

Question Number : 42 Question Id : 7622112042 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

शिवनाथ झारखण्डी-महोदयेन कस्य ग्रन्थस्य हिन्दी भाषायां अनुवादः कृतः ?

Options :

1. ✓ भारतीय ज्योतिष
2. ✘ तारों की दुनिया
3. ✘ आकाशदर्शन
4. ✘ अर्वाचीनं ज्योतिर्विज्ञानम्

Question Number : 43 Question Id : 7622112043 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

“लघुमानस” ग्रन्थस्य कर्ता कः ?

Options :

1. ✘ लगभः
2. ✘ आर्यभटः
3. ✓ मुञ्जालः
4. ✘ लल्लः

Question Number : 44 Question Id : 7622112044 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

आर्यभटीयग्रन्थे पादाः सन्ति ?

Options :

1. ✘ 7
2. ✘ 5
3. ✘ 6
4. ✓ 4

Question Number : 45 Question Id : 7622112045 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

‘सिद्धान्ततत्त्वविवेक’ ग्रन्थे खण्डनम् अस्ति ?

Options :

1. ✓ भास्कस्य
2. ✗ वराहस्य
3. ✗ सूर्यस्य
4. ✗ लल्लस्य

Question Number : 46 Question Id : 7622112046 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

पञ्चसिद्धान्तिकायाः पञ्चसिद्धान्तेषु स्फुटः अस्ति ?

Options :

1. ✗ ब्राह्मसिद्धान्तः
2. ✓ पौलिशसिद्धान्तः
3. ✗ रोमकः
4. ✗ सौरसिद्धान्तः

Question Number : 47 Question Id : 7622112047 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

सिनीवाली-कुहु कस्य भेदौ स्तः ?

Options :

1. ✗ पूर्णिमायाः
2. ✗ चन्द्रग्रहणस्य
3. ✓ अमायाः
4. ✗ नक्षत्रस्य

Question Number : 48 Question Id : 7622112048 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

पलभाज्ञानं केन यन्त्रेण भवति ?

Options :

1. ✘ गोलयन्त्रेण
2. ✘ कपालयन्त्रेण
3. ✘ भित्तियन्त्रेण
4. ✔ शङ्खयन्त्रेण

Question Number : 49 Question Id : 7622112049 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

अक्टूबरमासे सूर्यस्य क्रान्तिः भवति ?

Options :

1. ✘ सौम्या
2. ✔ याम्या
3. ✘ शून्या
4. ✘ परमा

Question Number : 50 Question Id : 7622112050 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

तपः संज्ञकमासः कः ?

Options :

1. ✘ ज्येष्ठः
2. ✘ फाल्गुनः
3. ✔ माघः
4. ✘ वैशाखः

Question Number : 51 Question Id : 7622112051 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

वाराणसीनगरस्य रेखांशाः सन्ति ?

Options :

1. ✘ $82^{\circ}/30'$

2. ✘ 82°

3. ✘ 90°

4. ✔ 83°

Question Number : 52 Question Id : 7622112052 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

कृत्तिकानक्षत्रे कति तारकाः सन्ति ?

Options :

1. ✘ 5

2. ✘ 3

3. ✘ 2

4. ✔ 6

Question Number : 53 Question Id : 7622112053 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

को ग्रहः वक्री न भवति ?

Options :

1. ✔ चन्द्रः

2. ✘ भौमः

3. ✘ बुधः

4. ✘ शुक्रः

Question Number : 54 Question Id : 7622112054 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

कस्य अहोरात्रवृत्तस्य गर्भीयकेन्द्रं भूकेन्द्रे भवति ?

Options :

1. ✘ मेषान्तस्य
2. ✘ मिथुनान्तस्य
3. ✘ मकरान्तस्य
4. ✔ मीनान्तस्य

Question Number : 55 Question Id : 7622112055 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

कस्मिन् ग्रन्थे ब्रह्मादि-सृष्ट्यादिकालयोः अभेदः अस्ति ?

Options :

1. ✘ सूर्यसिद्धान्ते
2. ✔ सिद्धान्तशिरोमणौ
3. ✘ तत्त्वविवेके
4. ✘ ग्रहलाघवे

Question Number : 56 Question Id : 7622112056 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

उन्नतांशज्या भवति ?

Options :

1. ✘ दिग्ज्या
2. ✘ दृग्ज्या
3. ✔ शंकुः

4. ✘ दृक्क्षेपः

Question Number : 57 Question Id : 7622112057 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

त्रेतायुगस्य दिव्यवर्षेषु मानमस्ति ?

Options :

1. ✔ 3600

2. ✘ 4800

3. ✘ 2400

4. ✘ 1200

Question Number : 58 Question Id : 7622112058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

सूर्य-चन्द्रयोः 180 अंशान्तरे का तिथिः ?

Options :

1. ✘ अमावस्या

2. ✔ पूर्णिमा

3. ✘ सप्तमी

4. ✘ चतुर्थी

Question Number : 59 Question Id : 7622112059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

शनेः कलात्मिका मध्यमा गतिः का ?

Options :

1. ✘ 5

2. ✘ 4

3. ✓ 2

4. ✗ 9

Question Number : 60 Question Id : 7622112060 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

लग्नबिन्दोर्नवत्यंशेन निर्मितं वृत्तं किम् ?

Options :

1. ✗ याम्योत्तरम्

2. ✗ पूर्वापरम्

3. ✗ नाडी

4. ✓ दृक्क्षेपम्

Question Number : 61 Question Id : 7622112061 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

सिद्धान्तशिरोमणौ भूपरिधिमानमस्ति ?

Options :

1. ✗ 1200

2. ✗ 2700

3. ✗ 1250

4. ✓ 4967

Question Number : 62 Question Id : 7622112062 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

तिथेः भोगकला भवति ?

Options :

1. ✗ 600

2. ✘ 180

3. ✔ 720

4. ✘ 800

Question Number : 63 Question Id : 7622112063 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

नौकस्थस्य जनस्योदाहरणपूर्वकं भूभ्रमणप्रतिपादकः आचार्यः कः ?

Options :

1. ✘ भास्करः

2. ✔ आर्यभटः

3. ✘ मुञ्जालः

4. ✘ लल्लः

Question Number : 64 Question Id : 7622112064 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

लम्बज्याघ्नस्त्रिजीवाप्तः स्फुटो कः ?

Options :

1. ✔ स्वभूपरिधिः

2. ✘ मध्यमभूपरिधिः

3. ✘ दीर्घवृत्तपरिधिः

4. ✘ परबलयपरिधिः

Question Number : 65 Question Id : 7622112065 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

नवग्रहेषु कस्य गतिः सर्वाधिका ?

Options :

1. ✘ सूर्यस्य

2. ✔ चन्द्रस्य

3. ✘ बुधस्य

4. ✘ शुक्रस्य

Question Number : 66 Question Id : 7622112066 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

वृत्ते असुमानं किम् ?

Options :

1. ✘ 3600

2. ✘ 1200

3. ✔ 21600

4. ✘ 3600

Question Number : 67 Question Id : 7622112067 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

चान्द्रमासाः + सौरभगणाः = ?

Options :

1. ✔ चान्द्रभगणाः

2. ✘ सौरमासाः

3. ✘ सावनमासाः

4. ✘ नाक्षत्रमासाः

Question Number : 68 Question Id : 7622112068 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

सौरवर्षे सावनदिनादयो भवन्ति ?

Options :

1. ✘ 360
2. ✘ 365
3. ✘ 360/30/22/30
4. ✔ 365/15/30/22/30

Question Number : 69 Question Id : 7622112069 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

चान्द्रमासाः – सौरमासाः = ?

Options :

1. ✘ क्षयमासाः
2. ✘ सावनमासाः
3. ✔ अधिमासाः
4. ✘ नाक्षत्रमासाः

Question Number : 70 Question Id : 7622112070 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

भौमस्य परमशरकलाः सन्ति ?

Options :

1. ✔ 90
2. ✘ 120
3. ✘ 270
4. ✘ 60

Question Number : 71 Question Id : 7622112071 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

90° – भुजांशाः = ?

Options :

1. ✘ लम्बांशाः
2. ✘ विषुवांशाः
3. ✔ कोट्यंशाः
4. ✘ द्युज्यांशाः

Question Number : 72 Question Id : 7622112072 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

“नागभूधरमार्गणाः” इत्यस्य संख्यात्मकं मानं किम् ?

Options :

1. ✘ 787
2. ✔ 578
3. ✘ 875
4. ✘ 900

Question Number : 73 Question Id : 7622112073 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

चान्द्रवर्षे चान्द्रदिनानि भवन्ति ?

Options :

1. ✔ 360
2. ✘ 351
3. ✘ 372
4. ✘ 354

Question Number : 74 Question Id : 7622112074 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

सायनकर्कादौ क्रान्त्यंशाः भवन्ति ?

Options :

1. ✓ 24
2. ✗ 9
3. ✗ 18
4. ✗ 0

Question Number : 75 Question Id : 7622112075 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

ज्या-चापयोर्मध्ये बाणरूपा का भवति ?

Options :

1. ✗ भुजज्या
2. ✗ कोटिज्या
3. ✗ क्रान्तिज्या
4. ✓ उत्क्रमज्या

Question Number : 76 Question Id : 7622112076 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

आद्य-अन्यलम्बनयोः प्रतिपादकः कः ?

Options :

1. ✗ आर्यभटः
2. ✓ कमलाकरः
3. ✗ भास्करः

4. ✘ वराहः

Question Number : 77 Question Id : 7622112077 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

$$\frac{\text{चरज्या} \times \text{द्युज्या}}{\text{त्रिज्या}} = ?$$

Options :

1. ✘ हतिः

2. ✘ अन्त्या

3. ✔ कुज्या

4. ✘ क्रान्तिज्या

Question Number : 78 Question Id : 7622112078 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

देवानां सूर्योदयकालः कदा ?

Options :

1. ✘ मेषान्ते

2. ✔ मेषादौ

3. ✘ मिथुनान्ते

4. ✘ मकरादौ

Question Number : 79 Question Id : 7622112079 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

ग्रहक्षितिजे नाडी-क्रान्तिवृत्तयोर्मध्ये भवति ?

Options :

1. ✘ स्फुटवलनम्

2. ✔ आयनवलनम्

3. ✘ दिग्वलनम्

4. ✘ आक्षवलनम्

Question Number : 80 Question Id : 7622112080 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

ग्रहलाघवे सूर्यस्य मन्दोच्चांशाः सन्ति ?

Options :

1. ✘ 90

2. ✘ 82

3. ✘ 120

4. ✔ 78

Question Number : 81 Question Id : 7622112081 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

ग्रहलाघवीयाहर्गणानयने इष्टशकाद् किं विशोध्यते ?

Options :

1. ✘ 1200

2. ✘ 1424

3. ✘ 2400

4. ✔ 1442

Question Number : 82 Question Id : 7622112082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

अमायां पूर्वाद्धे करणं किम् ?

Options :

1. ✔ चतुष्पदम्

2. ✘ वव

3. ✘ कौलव

4. ✘ किंस्तुघ्नम्

Question Number : 83 Question Id : 7622112083 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

सृष्ट्यादिकालिक-वर्तमानकालिकयोः नाडी-क्रान्तिवृत्तयोः सम्पातयोरन्तरं भवति ?

Options :

1. ✘ भुजांशः

2. ✘ उदयान्तरम्

3. ✘ वलनम्

4. ✔ अयनांशः

Question Number : 84 Question Id : 7622112084 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

मिथुनराशेः पलात्मकं लंकोदयमानं किम् ?

Options :

1. ✘ 278

2. ✘ 299

3. ✔ 323

4. ✘ 332

Question Number : 85 Question Id : 7622112085 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

अक्षांशाः + लम्बांशाः = ?

Options :

1. ✘ नतांशाः

2. ✓ नवत्यंशाः

3. ✗ अपक्रमांशाः

4. ✗ विषुवांशाः

Question Number : 86 Question Id : 7622112086 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

ध्रुवस्थाने अक्षांशाः भवन्ति ?

Options :

1. ✓ 90

2. ✗ 0

3. ✗ 180

4. ✗ 360

Question Number : 87 Question Id : 7622112087 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

इष्टकालः - दिनार्द्धम् = ?

Options :

1. ✗ पूर्वनतम्

2. ✗ सौम्यनतम्

3. ✓ परनतम्

4. ✗ याम्यनतम्

Question Number : 88 Question Id : 7622112088 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

ध्रुवप्रोते नाडी-क्रान्तिवृत्तयोरन्तरं किम् ?

Options :

1. ✘ शरः
2. ✘ भुजांशः
3. ✘ दृक्कर्म
4. ✔ क्रान्तिः

Question Number : 89 Question Id : 7622112089 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

अक्षक्षेत्राणां मूलसंख्या का ?

Options :

1. ✘ 9
2. ✘ 7
3. ✔ 8
4. ✘ 5

Question Number : 90 Question Id : 7622112090 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

दैत्यानां दिनं भवति ?

Options :

1. ✘ मेषस्थे सूर्ये
2. ✔ वृश्चिकस्थे रवौ
3. ✘ वृषस्थे सूर्ये
4. ✘ कर्कस्थे रवौ

Question Number : 91 Question Id : 7622112091 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

सूर्यबिम्बस्य व्यासप्रमाणं किम् ?

Options :

1. ✓ 6500
2. ✗ 480
3. ✗ 360
4. ✗ 6200

Question Number : 92 Question Id : 7622112092 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

सम्मेलनं भवति ?

Options :

1. ✗ खण्डग्रहणे
2. ✗ अर्धग्रहणे
3. ✗ रात्रौ
4. ✓ पूर्णग्रहणे

Question Number : 93 Question Id : 7622112093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

ताराग्रहाणाम् अन्योन्यं योगे किम् ?

Options :

1. ✗ समागमम्
2. ✗ अस्तमनम्
3. ✓ युद्धम्
4. ✗ लोपः

Question Number : 94 Question Id : 7622112094 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

विषुवांशभुजांशयोरन्तरं भवति ?

Options :

1. ✓ उदयान्तरम्
2. ✗ बेलान्तरम्
3. ✗ चरान्तरम्
4. ✗ कुज्या

Question Number : 95 Question Id : 7622112095 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

कस्यापि खगोलीयपिण्डस्य कियन्मितभागः दृश्यं भवति ?

Options :

1. ✗ समग्रम्
2. ✓ अर्धाल्पम्
3. ✗ अधोधिकम्
4. ✗ पादम्

Question Number : 96 Question Id : 7622112096 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

गोले त्रिज्यावृत्तयोः परमान्तरं भवति ?

Options :

1. ✓ राशित्रयान्तरे
2. ✗ भाद्धाशान्तरे
3. ✗ खमध्ये
4. ✗ पूर्वस्तस्तिके

Question Number : 97 Question Id : 7622112097 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

समत्रिघातः कः ?

Options :

1. ✘ वर्गः
2. ✘ क्षेपकः
3. ✔ घनः
4. ✘ मूलम्

Question Number : 98 Question Id : 7622112098 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

विघटिकाशब्दस्य कोऽर्थः ?

Options :

1. ✘ अंशः
2. ✔ पलम्
3. ✘ विपलम्
4. ✘ घण्टा

Question Number : 99 Question Id : 7622112099 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

लम्बनस्य परमत्वं भवति ?

Options :

1. ✘ खमध्ये
2. ✘ वित्रिभे
3. ✔ क्षितिजे
4. ✘ ध्रुवस्थाने

Question Number : 100 Question Id : 7622112100 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load :
No Control Enable : Yes

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

काशीहिन्दूविश्वविद्यालयस्य संस्थापकस्य नामनक्षत्रं किमस्ति ?

Options :

1. ✘ हस्तः
2. ✘ स्वाती
3. ✘ मृगशिरा
4. ✔ मघा