

# 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.

<b>Question Paper Name :</b>	894 903 16th Mar 2022 Shift 3
<b>Subject Name :</b>	894 903
<b>Creation Date :</b>	2022-03-16 19:31:36
<b>Duration :</b>	120
<b>Total Marks :</b>	300
<b>Display Marks:</b>	Yes
<b>Share Answer Key With Delivery Engine :</b>	Yes
<b>Actual Answer Key :</b>	Yes
<b>Calculator :</b>	None
<b>Magnifying Glass Required? :</b>	No
<b>Ruler Required? :</b>	No
<b>Eraser Required? :</b>	No
<b>Scratch Pad Required? :</b>	No
<b>Rough Sketch/Notepad Required? :</b>	No
<b>Protractor Required? :</b>	No
<b>Show Watermark on Console? :</b>	Yes
<b>Highlighter :</b>	No
<b>Auto Save on Console?</b>	No
<b>Change Font Color :</b>	No
<b>Change Background Color :</b>	No
<b>Change Theme :</b>	No
<b>Help Button :</b>	No
<b>Show Reports :</b>	No
<b>Show Progress Bar :</b>	No

## RET\_Home Science

<b>Group Number :</b>	1
<b>Group Id :</b>	593452139
<b>Group Maximum Duration :</b>	0
<b>Group Minimum Duration :</b>	120
<b>Show Attended Group? :</b>	No
<b>Edit Attended Group? :</b>	No
<b>Break time :</b>	0
<b>Group Marks :</b>	300
<b>Is this Group for Examiner? :</b>	No
<b>Examiner permission :</b>	Cant View
<b>Show Progress Bar? :</b>	No

## Research\_Methodology

<b>Section Id :</b>	593452273
<b>Section Number :</b>	1
<b>Section type :</b>	Online
<b>Mandatory or Optional :</b>	Mandatory
<b>Number of Questions :</b>	40
<b>Number of Questions to be attempted :</b>	40
<b>Section Marks :</b>	120
<b>Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :</b>	Yes
<b>Maximum Instruction Time :</b>	0
<b>Sub-Section Number :</b>	1
<b>Sub-Section Id :</b>	593452301
<b>Question Shuffling Allowed :</b>	Yes

**Question Number : 1 Question Id : 59345215448 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

What is a Research Design ?

शोध अभिकल्प क्या है ?

Options :

A way of conducting research that is not grounded in theory.

1. ✘ शोध संचालन का एक तरीका, जो सिद्धांत पर आधारित न हो।

The choice between using qualitative or quantitative methods.

2. ✘ गुणात्मक या परिमाणात्मक पद्धतियों के उपयोग के मध्य चुनाव।

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

3. ✘ वह शैली जिसमें आप अपने शोध खोजों को प्रस्तुत करते हैं; जैसे - ग्राफ।

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

4. ✔ आँकड़ों के संकलन और विश्लेषण के प्रत्येक स्तर के लिए एक ढाँचा।

**Question Number : 2 Question Id : 59345215449 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The study design of collecting data at a particular point of time is called :

किसी विशेष समय बिन्दु पर आँकड़े संग्रहण करने वाला अध्ययन अभिकल्प कहलाता है :

Options :

Cohort study

1. ✘ सहगण अध्ययन (कोहार्ट स्टडी)

Trend study

2. ✘ प्रवृत्ति अध्ययन

Cross sectional study

3. ✔ प्रतिनिध्यात्मक (समकालीन) अध्ययन

Longitudinal study

4. ✘ अनुदैर्घ्य (दीर्घकालिक) अध्ययन

**Question Number : 3 Question Id : 59345215450 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The value of middle position in a distribution of values is called :

मूल्यों के वितरण में मध्य स्थिति का मान कहलाता है :

Options :

Mean

1. ✘ माध्य

Median

2. ✔ माध्यिका

Mode

3. ✖ बहुलक

Mid-point

4. ✖ मध्य-बिन्दु

**Question Number : 4 Question Id : 59345215451 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

In order to pursue research, which of the following is priorly required ?

शोध को आगे बढ़ाने के लिए, निम्नलिखित में से किसकी पहले आवश्यकता होती है ?

**Options :**

Develop a research design

1. ✖ शोध अभिकल्प का विकास

Formulate research questions

2. ✔ शोध प्रश्नों का निर्माण

Deciding about the data analysis procedure

3. ✖ आंकड़ा विश्लेषण प्रक्रिया के बारे में निर्णय लेना

Formulating a research hypothesis

4. ✖ शोध परिकल्पना का निर्माण करना

**Question Number : 5 Question Id : 59345215452 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is a basis of the quality of a research journal ?

निम्नलिखित में से किसी शोध पत्रिका की गुणवत्ता का आधार कौन है ?

**Options :**

Impact factor

1. ✓ प्रभाव गुण

h-index

2. ✘ एच-इंडेक्स

g-index

3. ✘ जी-इंडेक्स

i10-index

4. ✘ i10-इंडेक्स

**Question Number : 6 Question Id : 59345215453 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

If the population is heterogeneous, which one of the following probability sampling methods will be suitable ?

यदि जनसंख्या विजातीय है, तो निम्नलिखित में से कौन-सी सम्भाव्यता प्रतिदर्श विधि अधिक उपयुक्त होगी ?

Options :

- 1. ✘ Sequential sampling  
क्रमानुसार प्रतिचयन
- 2. ✘ Quota sampling  
कोटा प्रतिचयन
- 3. ✘ Double sampling  
दोहरा प्रतिचयन
- 4. ✔ Stratified sampling  
स्तरीकृत प्रतिचयन

Question Number : 7 Question Id : 59345215454 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Manipulation is a part of :

प्रदस्तन ..... का एक हिस्सा है।

Options :

- 1. ✘ Historical research  
ऐतिहासिक शोध

- Fundamental research  
2. ✖ मौलिक शोध
- Descriptive research  
3. ✖ वर्णनात्मक शोध
- Experimental research  
4. ✔ प्रायोगिक शोध

**Question Number : 8 Question Id : 59345215455 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

p-value stands for :

पी-मूल्य से तात्पर्य है :

**Options :**

- Probability value  
1. ✔ सम्भाव्य मूल्य
- Preference value  
2. ✖ वरीयता मूल्य
- Pre-determined value  
3. ✖ पूर्व-निर्धारित मूल्य



Prescribed value

4. ✖ नियत मूल्य

**Question Number : 9 Question Id : 59345215456 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

$R^2$  is known as the :

$R^2$  को ..... के रूप में जाना जाता है।

Options :

Coefficient of determination

1. ✔ निर्धारण का गुणांक

Multiple correlation coefficient

2. ✖ बहु-सहसम्बन्ध गुणांक

Partial correlation coefficient

3. ✖ आंशिक सहसम्बन्ध गुणांक

Semi-partial correlation coefficient

4. ✖ अर्ध-आंशिक सहसम्बन्ध गुणांक

**Question Number : 10 Question Id : 59345215457 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 : No**

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Rejection of null hypothesis, when it is true, leads to :

शून्य परिकल्पना अस्वीकृत हो जाये जबकि यह सत्य है ..... को इंगित करती है।

Options :

Sampling Error

1. ✖ प्रतिचयन त्रुटि

Type II Error

2. ✖ टाइप II त्रुटि

Type I Error

3. ✔ टाइप I त्रुटि

Estimation Error

4. ✖ अनुमान त्रुटि

Question Number : 11 Question Id : 59345215458 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is first stage in Grounded Theory data analysis :

निम्नलिखित में से ग्राउंडेड थ्योरी के आँकड़ा विश्लेषण का प्रथम चरण कौन-सा होता है ?

Options :

Examination

1. ✖ परीक्षण

Open coding

2. ✔ खुली कूट संकेतन

Retardation

3. ✖ अवरोध

Comparison

4. ✖ तुलना

**Question Number : 12 Question Id : 59345215459 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The area of the rejection region for a two-tailed test in comparison with area of the one-tailed test for the same level of significance will be :

सार्थकता के समान स्तर के लिए एक-पुच्छीय परीक्षण के अस्वीकृति क्षेत्र की तुलना में द्वि-पुच्छीय परीक्षण का क्षेत्र :

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

Options :

Smaller

1. छोटा होगा

- Same
2. समान होगा
- Larger
3. बड़ा होगा
- One-fourth
4. एक चौथाई होगा

**Question Number : 13 Question Id : 59345215460 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Basic research is :

मौलिक शोध होता है :

Options :

- Practical and descriptive
1. ✖ व्यावहारिक और वर्णनात्मक
- Client-driven
2. ✖ ग्राहक-प्रेरित
- Expands current knowledge
3. ✔ वर्तमान ज्ञान का विस्तार करने वाला
- Advancement of technology
4. ✖ प्रौद्योगिकी में उन्नति लाने वाला

**Question Number : 14 Question Id : 59345215461 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The technique in which an individual is presented with a stimulus and asked to respond with the first thing that comes to mind is known as :

वह तकनीक जिसमें व्यक्ति के सामने एक उत्तेजना प्रस्तुत की जाती है और पहली बात जो दिमाग में आती है, उसका जवाब देने के लिए कहा जाता है, को जाना जाता है :

**Options :**

Completion techniques

1. ✘ पूर्ति तकनीक

Focus groups

2. ✘ केंद्रित समूह

Association techniques

3. ✔ साहचर्य तकनीक

In depth interviews

4. ✘ गहन साक्षात्कार

**Question Number : 15 Question Id : 59345215462 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

An Independent variable is defined as :

एक स्वतंत्र चर को परिभाषित किया जाता है :

Options :

- Change variable
- 1. ✓ परिवर्तनशील चर
- Confounding variable
- 2. ✘ भ्रमित चर
- Extraneous variable
- 3. ✘ वाह्य चर
- Outcome variable
- 4. ✘ परिणाम चर

Question Number : 16 Question Id : 59345215463 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one of the following statements is *false* for Research ?

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन अनुसंधान के लिए *गलत* है ?

Options :

- Research design is a logical and systematic plan for a research study
- 1. ✘ अनुसंधान अभिकल्प शोध अध्ययन के लिए एक तार्किक और व्यवस्थित योजना है

Applied research is conducted to solve theoretical problems

2. ✓ सैद्धान्तिक समस्याओं को हल करने के लिए व्यावहारिक अनुसंधान किया जाता है

The basic research is also called as fundamental research

3. ✖ मूल शोध को मौलिक शोध भी कहा जाता है

A hypothesis is a statement that is tested for its validity

4. ✖ परिकल्पना एक कथन है जिसकी वैधता का परीक्षण किया जाता है

**Question Number : 17 Question Id : 59345215464 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

A researcher has administered some drug for management of diabetes for 4 weeks in a group and measured pre and post data for blood glucose level. Which statistical tool will be used to analyze data ?

एक शोधकर्ता ने एक समूह में 4 सप्ताह के लिए मधुमेह के प्रबंधन के लिए कुछ दवा दी है और रक्त शर्करा के पूर्व और बाद के स्तरों का मापन किया। प्राप्त आँकड़ों के विश्लेषण के लिए किस सांख्यिकीय विधि का उपयोग किया जाएगा ?

**Options :**

Paired 't' test

1. ✓ युग्मित टी-परीक्षण

Independent t-test

2. ✖ स्वतंत्र टी-परीक्षण

ANOVA test

3. ✖ एनोवा परीक्षण

Chi-square test

4. ✖ काई-वर्ग परीक्षण

**Question Number : 18 Question Id : 59345215465 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is a qualitative variable ?

निम्न में से कौन एक गुणात्मक चर है ?

Options :

Colour of hair

1. ✔ बालों का रंग

Body weight

2. ✖ शारीरिक भार

Body height

3. ✖ शारीरिक ऊँचाई

Percentage of haemoglobin

4. ✖ हीमोग्लोबिन का प्रतिशत



**Question Number : 19 Question Id : 59345215466 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

A researcher should consider which of the following to prepare good research proposal ?

एक शोधकर्ता को अच्छा शोध प्रस्ताव तैयार करने के लिए निम्नलिखित में से किस पर विचार करना चाहिए ?

- (a) Research question should be novel  
शोध प्रश्न नवीन होना चाहिए
- (b) Research protocol should be ethical and relevant  
अनुसंधान प्रोटोकॉल नैतिक और प्रासंगिक होना चाहिए
- (c) Research question should be interesting and feasible  
शोध प्रश्न दिलचस्प और व्यवहार्य होना चाहिए
- (d) Researcher should consider only his/her own interest and benefit  
शोधकर्ता को केवल अपनी स्वयं की रुचि एवम लाभ पर विचार करना चाहिए

Options :

- a & d are correct
- 1. ✘ a और d सही हैं
- c & d are incorrect
- 2. ✘ c और d गलत हैं
- a, c & d are correct
- 3. ✘ a, c और d सही हैं

a, b & c are correct

4. ✓ a, b और c सही हैं

**Question Number : 20 Question Id : 59345215467 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Why reviewing the existing literature is needed ?

मौजूदा साहित्य की समीक्षा करने की आवश्यकता क्यों है ?

Options :

It does not provide references

1. ✘ यह संदर्भों को प्रदान नहीं करता

It does not provide required word-count

2. ✘ आवश्यक शब्द-गणना नहीं देता

To find out what is already known about area of interest

3. ✓ यह जानने के लिए कि रुचि के क्षेत्र के बारे में पहले से क्या ज्ञात है

To help in non-related disciplines

4. ✘ असम्बन्धित विषयों में सहयोग करने के लिए

**Question Number : 21 Question Id : 59345215468 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which one is called non-probability sampling ?

किसे असंभाव्यता प्रतिचयन कहा जाता है ?

Options :

Quota sampling

1. ✓ कोटा प्रतिचयन

Cluster sampling

2. ✘ गुच्छ प्रतिचयन

Systematic sampling

3. ✘ व्यवस्थित प्रतिचयन

Stratified random sampling

4. ✘ स्तरीकृत यादृच्छिक प्रतिचयन

**Question Number : 22 Question Id : 59345215469 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Random error can be effectively handled by :

यादृच्छिक त्रुटि को ..... द्वारा प्रभावी ढंग से नियंत्रित किया जा सकता है ।

Options :

Adequate sample size

1. ✓ उपयुक्त नमूना आकार

Randomisation

2. ✖ यादृच्छीकरण

Blinding

3. ✖ अंधकरण

Representativeness

4. ✖ प्रतिनिधित्व

Question Number : 23 Question Id : 59345215470 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

The *correct* definition of h index is :

एच-इंडेक्स की *सही* परिभाषा है :

Options :

Largest number h such that h publications have at least h citations

1. ✔ सबसे बड़ी संख्या h जैसे कि h प्रकाशनों में कम से कम h उद्धरण हों

Lowest number h such that h publications have at least h citations

2. ✖ सबसे कम संख्या h जैसे कि h प्रकाशनों में कम से कम h उद्धरण हों

Total number of citations divided by the total number of publications

3. ✖ उद्धरणों की कुल संख्या को प्रकाशन की कुल संख्या से विभाजित करने पर

Another name for impact factor

4. ✘ प्रभाव कारक का दूसरा नाम

Question Number : 24 Question Id : 59345215471 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is *not* a reference management tool ?

निम्नलिखित में से कौन संदर्भ प्रबंधन उपकरण *नहीं* है ?

Options :

EndNote

1. ✘ एण्डनोट

Zotero

2. ✘ ज़ोटेरो

Mendeley

3. ✘ मेंडले

Scopus

4. ✔ स्कोपस

Question Number : 25 Question Id : 59345215472 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Mean, Median and Mode are :  
माध्य, माध्यिका और बहुलक हैं :

Options :

Measures of dispersion

1. ✖ प्रसरण का मापन

Measures of central tendency

2. ✔ केंद्रीय प्रवृत्ति का मापन

Measures of probability

3. ✖ संभाव्यता का मापन

Sampling methods

4. ✖ प्रतिचयन विधि

**Question Number : 26 Question Id : 59345215473 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

What is the appropriate measure of dispersion to report when median is reported as the measure of central tendency for a given set of data ?

रिपोर्ट करने के लिए विचलन का उपयुक्त उपाय क्या है जब माध्यिका को आँकड़ों के एक समूह के लिए केंद्रीय प्रवृत्ति के मापन के रूप में प्रयुक्त किया जाता है ?

Options :

Standard deviation

1. ✖ मानक विचलन

Interquartile range

2. ✓ अंतश्चतुर्थक विस्तार

Variance

3. ✗ विचरण

Coefficient of variance

4. ✗ विचरण का गुणांक

**Question Number : 27 Question Id : 59345215474 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Open ended group discussion that promotes discussion among participants is called .....

विवृतांग (ओपन एंडेड ग्रुप) चर्चा जो प्रतिभागियों के बीच परिचर्चा को बढ़ावा देते हैं, कहलाते हैं .....

**Options :**

In-depth discussion

1. ✗ गहन चर्चा

Focus group discussions

2. ✓ फोकस ग्रुप चर्चा

Participant observation

3. ✖ प्रतिभागी अवलोकन

Structured interviews

4. ✖ संरचित साक्षात्कार

**Question Number : 28 Question Id : 59345215475 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The ability of a tool to correctly measure what it is supposed to measure is called as :

किसी उपकरण/साधन की 'जिस उद्देश्य के मापन के लिए प्रयोग हो रहा है उसे सही-सही मापने की क्षमता' कहलाती है :

**Options :**

Validity

1. ✔ वैधता

Reliability

2. ✖ विश्वसनीयता

Consistency

3. ✖ संगति

Accuracy

4. ✖ सटीकता



**Question Number : 29 Question Id : 59345215476 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

In an experimental study of the effects of time spent on studying on grade, time spent studying would be the :

ग्रेड पर अध्ययन में व्यतीत समय के प्रभावों के एक प्रायोगिक अध्ययन में, अध्ययन में बिताया गया समय होगा :

**Options :**

- Control group
- 1. ✘ नियंत्रण समूह
- Independent variable
- 2. ✔ स्वतंत्र चर
- Experimental group
- 3. ✘ प्रायोगिक समूह
- Dependent variable
- 4. ✘ आश्रित चर

**Question Number : 30 Question Id : 59345215477 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

A reasoning where we start with certain particular statements and conclude with a universal statement is called :

एक तर्क जहाँ हम कुछ विशिष्ट कथनों से शुरू करते हैं और एक सार्वभौमिक कथन के साथ निष्कर्ष निकालते हैं, कहलाता है :

Options :

Deductive Reasoning

1. ✖ निगमनात्मक तर्क

Inductive Reasoning

2. ✔ आगमनात्मक तर्क

Abnormal Reasoning

3. ✖ असामान्य तर्क

Transcendental Reasoning

4. ✖ प्राशनुभविक तर्क

Question Number : 31 Question Id : 59345215478 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

If a distribution is described as platykurtic, then it is :

यदि किसी वितरण को प्लेटिक्यूरटिक (सपाटक कुर्दी) के रूप में वर्णित किया जाता है, तो वह है :

Options :

Peaked

1. ✖ चोटीदार

- Flat
2. ✓ सपाट
- Bimodal
3. ✘ द्विबाहुलकी
- Thin
4. ✘ पतला

**Question Number : 32 Question Id : 59345215479 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

In a statistical table the row headings are referred to as :

एक सांख्यिकीय तालिका में, पंक्ति शीर्षकों को कहा जाता है :

**Options :**

- Source note
1. ✘ स्रोत नोट
- Captions
2. ✘ कैप्शन (अनुशीर्षक)
- Stubs
3. ✓ स्टब्स (टूठ)

Body

4. ✖ शरीर

**Question Number : 33 Question Id : 59345215480 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following techniques are used to control extraneous variables in research ?

अनुसंधान में बाह्य चरों को नियंत्रित करने के लिए निम्नलिखित में से किस तकनीक का उपयोग किया जाता है ?

Options :

Change of instrument

1. ✖ साधन का परिवर्तन

Randomization

2. ✔ यादृच्छीकरण

Change the research method

3. ✖ अनुसंधान विधियों में परिवर्तन

Parameterization

4. ✖ पैरामीट्रिजेशन (प्राचलीकरण)

**Question Number : 34 Question Id : 59345215481 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is the information and library network under UGC ?

यूजीसी के तहत निम्नलिखित में से कौन-सा सूचना और पुस्तकालय नेटवर्क है ?

**Options :**

INFLIBNET

1. ✓ इनफिलिबनेट

NISCAIR

2. ✗ निस्केयर

Association of Indian Universities

3. ✗ भारतीय विश्वविद्यालयों का संघ

NAAC

4. ✗ नैक

**Question Number : 35 Question Id : 59345215482 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

A research tool consisting of a series of questions is known as :

प्रश्नों की एक शृंखला से युक्त एक शोध उपकरण को कहा जाता है :

**Options :**

Observation schedule

1. ✗ अवलोकन अनुसूची

Interview schedule

2. ✘ साक्षात्कार अनुसूची

Questionnaire

3. ✔ प्रश्नावली

Psychological test

4. ✘ मनोवैज्ञानिक परीक्षण

**Question Number : 36 Question Id : 59345215483 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

What does a good thesis involve ?

एक अच्छी थीसिस में क्या सम्मिलित होता है ?

- (a) Reducing punctuations as well as grammatical errors to minimal level.  
विराम-चिन्हों तथा व्याकरण अशुद्धियों को अल्पतम स्तर तक कम करना।
- (b) Correct reference citation.  
समुचित सन्दर्भ उद्धरण।
- (c) Consistency in the way of thesis writing.  
थीसिस लेखन के तरीके में सुसंगति।
- (d) All of the three  
तीनों में सभी

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

नीचे दिये गये कूट में से *सही* उत्तर चुनें :

*Codes :*

*कूट :*

**Options :**

a, b, c and d

1. ✓ a, b, c तथा d

a, c and d

2. ✗ a, c तथा d

a, b and c

3. ✓ a, b तथा c

c, b and d

4. ✘ c, b तथा d

**Note:** For this question, ambiguity is found in question/answer. Candidate will get full marks for this question if any of the correct options are chosen.

**Question Number : 37 Question Id : 59345215484 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The difference between the expected value of a sample statistic and the estimated value of parameter is called :

नमूना आंकड़ों के अपेक्षित मूल्य और प्राचल के अनुमानित मूल्य के बीच के अन्तर को कहा जाता है :

**Options :**

Error

1. ✘ त्रुटि

Bias

2. ✔ पूर्वाग्रह

Contradiction

3. ✘ विरोधाभास

Difference

4. ✘ अंतर



**Question Number : 38 Question Id : 59345215485 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Among the following, widely used method for extracting factors is :

निम्नलिखित में से, कारकों को निकालने के लिए व्यापक रूप से इस्तेमाल की जाने वाली विधि है :

**Options :**

Path analysis

1. ✘ पथ विश्लेषण

Discriminant analysis

2. ✘ विभेदक विश्लेषण

Group analysis

3. ✘ समूह विश्लेषण

Principle component analysis

4. ✔ प्रमुख-घटक विश्लेषण

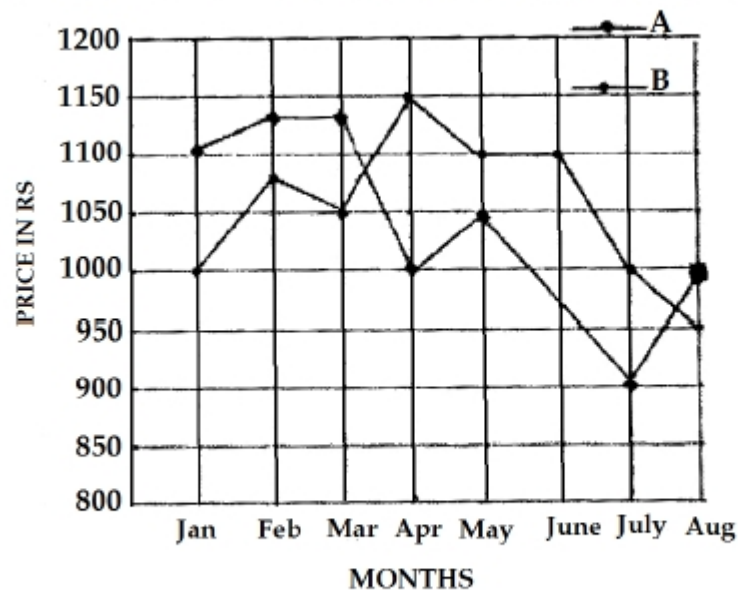
**Question Number : 39 Question Id : 59345215486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Study the following given graph and answer the question :

निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन कीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए :



What was the price difference between commodity A and B in the month of April ?

अप्रैल के महीने में सामग्री A और B के बीच मूल्य का अन्तर क्या था ?

Options :

1. ✘ 250
2. ✔ 150
3. ✘ 100
4. ✘ 90

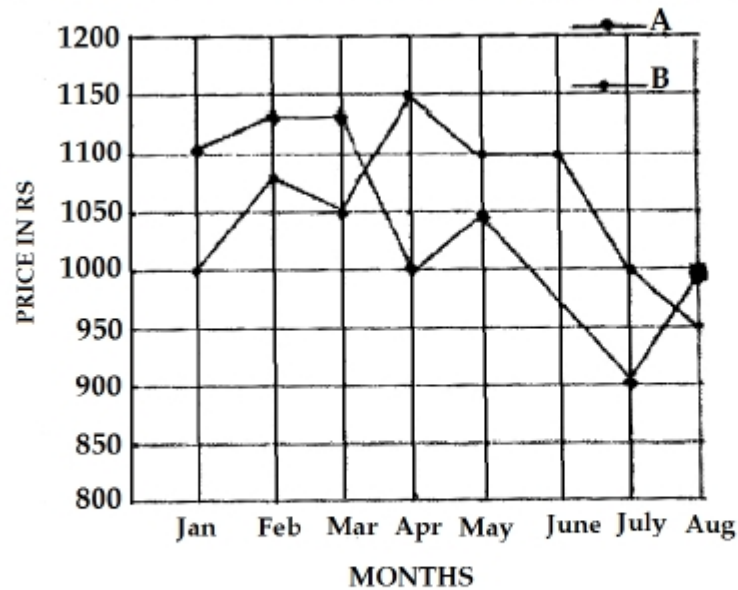
Question Number : 40 Question Id : 59345215487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval to replay(In Seconds) : 0 Allow Volume Control : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Study the following given graph and answer the question :

निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन कीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए :



What was the difference in average price between commodity A and B from April to August ?

अप्रैल से अगस्त तक सामग्री A और B के औसत मूल्य में कितना अन्तर था ?

Options :

1. ✘ 90

2. ✘ 86

3. ✘ 95

4. ✔ 75

## Subject\_&\_Area Concerned

Section Id :	593452274
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 :	593452302
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 59345215488 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one is *not* a money handling method ?

इनमें से कौन-सा धन व्यय का प्रकार नहीं है ?

Options :

1. ✘ Allowance method  
अनुमोदित विधि
2. ✘ Equal salary method  
समान वेतन विधि
3. ✘ Hand out system  
हैंड आउट पद्धति

Income method

4. ✓ आय विधि

Question Number : 42 Question Id : 59345215489 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one is *not* a principle of Ergonomics ?

इनमें से कौन-सा सिद्धान्त अर्गोनोमिक्स का *नहीं* है ?

Options :

Physical Ergonomics

1. ✘ शारीरिक अर्गोनोमिक्स

Cognitive Ergonomics

2. ✘ वैचारिक अर्गोनोमिक्स

Organizational Ergonomics

3. ✘ संगठनात्मक अर्गोनोमिक्स

Emotional Ergonomics

4. ✓ संवेगात्मक अर्गोनोमिक्स

Question Number : 43 Question Id : 59345215490 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

A component of the real income is :

वास्तविक आय का घटक है :

Options :

- 1. ✘ Money income  
मौद्रिक आय
- 2. ✔ Goods and services  
वस्तु व सेवायें
- 3. ✘ Community facilities  
सामुदायिक सुविधायें
- 4. ✘ Mental satisfaction  
मानसिक संतुष्टि

**Question Number : 44 Question Id : 59345215491 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Management is important for :

प्रबंधन महत्त्वपूर्ण होता है :

Options :

- 1. ✘ Making plan  
योजना बनाने के लिए

2. ✓ To control a situation  
परिस्थितियों को नियंत्रित करने के लिए

3. ✘ To achieve goal  
लक्ष्य प्राप्त करने के लिए

4. ✘ Utilization of resources  
साधन का प्रयोग करने के लिए

**Question Number : 45 Question Id : 59345215492 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which one is *not* an element of Ergonomics ?

कौन-सा तत्त्व अर्गोनोमिक्स से सम्बन्धित *नहीं* है ?

**Options :**

1. ✘ Work and work environment  
कार्य व कार्य वातावरण

2. ✘ Anthropometry and biomechanics  
ऐन्थ्रोपोमेट्री व जैव यांत्रिकी

3. ✘ Human factor and human engineering  
मानवीय कारक व मानव इंजीनियरिंग

4. ✓ Rest period  
आराम काल

Question Number : 46 Question Id : 59345215493 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which step is *not* a AIDA model ?

ए०आई०डी०ए० मॉडल का चरण *नहीं* है ?

Options :

- 1. ✘ Attention  
ध्यानाकर्षण
- 2. ✘ Interest  
रुचि
- 3. ✘ Desire  
इच्छा
- 4. ✔ Awareness  
जागरूकता

Question Number : 47 Question Id : 59345215494 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one is *not* an economic effect of Advertising ?

विज्ञापन का आर्थिक प्रभाव कौन-सा *नहीं* है ?



Options :

- Effect of Business Cycle  
व्यापार चक्र का प्रभाव
1. ✘
- Value of product  
उत्पाद मूल्य
2. ✘
- Competition  
प्रतियोगिता
3. ✘
- Rights of consumer  
उपभोक्ता के अधिकार
4. ✔

Question Number : 48 Question Id : 59345215495 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one is *not* DAGMAR process ?

कौन-सी डगमार मॉडल की प्रक्रिया *नहीं* है ?

Options :

- Culture  
संस्कृति
1. ✔
- Comprehension  
समझ
2. ✘

3. ✖ Attitude  
मनोवृत्ति

4. ✖ Action  
कार्यवाही (कार्य करना)

**Question Number : 49 Question Id : 59345215496 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Entrepreneurial traits deals with :  
उद्यमिता लक्षण निम्न से सम्बन्धित है :

**Options :**

1. ✖ Job providing behaviour  
कार्य सृजक व्यवहार

2. ✖ Profit seeking behaviour  
लाभ सृजन व्यवहार

3. ✔ Risk taking behaviour  
जोखिम वहन व्यवहार

4. ✖ Loss seeking behaviour  
हानि खोजने से सम्बन्धित व्यवहार

**Question Number : 50 Question Id : 59345215497 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

According to Nickell and Dorsey which one is *not* a classification of standard ?

निकिल व डॉर्सी के अनुसार स्तर का वर्गीकरण *नहीं* है ?

Options :

1. ✘ On the basis of content  
सन्तुष्टि के आधार पर
2. ✘ On the basis of flexibility  
लचीलेपन के आधार पर
3. ✘ On the basis of quality  
गुण के आधार पर
4. ✔ On the basis of interest  
रुचि के आधार पर

Question Number : 51 Question Id : 59345215498 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one is *not* a family income ?

इनमें से कौन-सी पारिवारिक आय *नहीं* है ?

Options :

1. ✖ Money income  
मौद्रिक आय
2. ✔ National income  
राष्ट्रीय आय
3. ✖ Real income  
वास्तविक आय
4. ✖ Pyschic income  
मानसिक आय

Question Number : 52 Question Id : 59345215499 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one is *not* a feature of Advertising copy ?

विज्ञापन कापी की विशेषता *नहीं* है ?

Options :

1. ✖ Attention value  
केन्द्रित मूल्य
2. ✖ Memorizing value  
यादगार मूल्य

3. ✘ Sentimental value  
भावुक मूल्य

4. ✔ Control value  
नियंत्रण मूल्य

**Question Number : 53 Question Id : 59345215500 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

'Buzz session' is also known as :

‘बज सेशन’ को इस नाम से भी जाना जाता है :

**Options :**

1. ✘ Pannel Discussion  
पैनल चर्चा

2. ✔ Phillips 66 format  
फिलिप्स 66 फार्मेट

3. ✘ Johnson 86 format  
जॉनसन 86 फार्मेट

4. ✘ Delibration  
विचार-विमर्श

**Question Number : 54 Question Id : 59345215501 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Training given to newly appointed extension personnel is known as :  
नव नियुक्त प्रसार कार्यकर्ता को दिये जाने वाले प्रशिक्षण को कहते हैं :

**Options :**

- 1. ✓ Orientation training  
ओरिएंटेशन प्रशिक्षण
- 2. ✘ Refresher training  
रिफ्रेशर प्रशिक्षण
- 3. ✘ Induction training  
इंडक्शन प्रशिक्षण
- 4. ✘ Pre-service training  
प्री-सर्विस प्रशिक्षण

**Question Number : 55 Question Id : 59345215502 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

String puppets were originated in :  
स्ट्रिंग (कठपुतली) पपेट, कहाँ खोजी गई ?

**Options :**

1. ✘ Punjab  
पंजाब

2. ✘ Uttar Pradesh  
उत्तर प्रदेश

3. ✔ Rajasthan  
राजस्थान

4. ✘ Madhya Pradesh  
मध्य प्रदेश

**Question Number : 56 Question Id : 59345215503 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

In extension education process, which step comes after evaluation ?

प्रसार शिक्षा प्रक्रिया में मूल्यांकन के बाद कौन-सा चरण आता है ?

**Options :**

1. ✘ Monitoring  
मॉनिटरिंग

2. ✔ Reconsideration  
रिकंसीडरेशन

3. ✖ Re-planning  
री-प्लानिंग

4. ✖ Reporting  
रिपोर्टिंग

**Question Number : 57 Question Id : 59345215504 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

What is the full form of SWOT ?

SWOT (स्वॉट) का पूरा नाम क्या है ?

Options :

1. ✖ Strength, Work, Open mind, Threat  
स्ट्रेन्थ, वर्क, ओपन माईड, थ्रेट

2. ✔ Strength, Weakness, Opportunity, Threat  
स्ट्रेन्थ, वीकनेस, आर्पोच्यूनिटी, थ्रेट

3. ✖ Service, Work, Office, Training  
सर्विस, वर्क, आफिस, ट्रेनिंग

4. ✖ Strength, Weakness, Opportunity, Task  
स्ट्रेन्थ, वीकनेस, आर्पोच्यूनिटी, टास्क



**Question Number : 58 Question Id : 59345215505 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

73rd amendment of Panchayati Raj come into force in which year ?

पंचायती राज का 73वाँ संशोधन किस वर्ष में लागू किया गया ?

**Options :**

1. ✓ 1993

2. ✘ 1992

3. ✘ 1991

4. ✘ 1994

**Question Number : 59 Question Id : 59345215506 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Rural Reconstruction Scheme (1903) was launched by :

रुरल रिकंस्ट्रक्शन स्कीम (1903) किनके द्वारा प्रारंभ की गई थी ?

**Options :**

1. ✘ Sri David Backhum  
श्री डेविड बैकहम

2. ✘ F. L. Bryne  
एफ० एल० ब्रायने

3. ✘ Spencer Hatch  
स्पेन्सर हैच

4. ✔ Sri Daniel Hamilton  
श्री डेनियल हैमिल्टन

**Question Number : 60 Question Id : 59345215507 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

'Grow More Food Campaign' was launched in which year ?

‘ग्रो मोर फूड कैम्पेन’ किस वर्ष में प्रारम्भ किया गया ?

**Options :**

1947  
1. ✔

1961  
2. ✘

1950

3. ✖

1952

4. ✖

**Question Number : 61 Question Id : 59345215508 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

'Cone of Experience' is related to which experience ?

‘कोण ऑफ एक्सपिरियंस’ किस प्रकार से अनुभव से सम्बन्धित है ?

**Options :**

- 1. ✓ Learning  
सीखना
- 2. ✖ Teaching  
पढ़ाना
- 3. ✖ Hands on  
हैण्ड्स ऑन
- 4. ✖ Training  
प्रशिक्षण

Question Number : 62 Question Id : 59345215509 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

SMCR model of communication was given by :

संचार का एस०एम०सी०आर० मॉडल किसके द्वारा दिया गया था ?

Options :

1. ✓ Berlo  
बरलो
2. ✘ Shannon & Weaver  
शैनन एवं वीवर
3. ✘ Aristotle  
अरस्तू
4. ✘ Peter  
पीटर

Question Number : 63 Question Id : 59345215510 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Simple and casual walk done for the purpose of data collection in village known as :

गाँव में डाटा संग्रहण हेतु किया गया साधारण व आकस्मिक वॉक, कहलाता है :

Options :

- Resource walk  
संसाधन वॉक
1. ✘
- Transect walk  
ट्रान्सेक्ट वॉक
2. ✔
- Social walk  
सामाजिक वॉक
3. ✘
- Season walk  
सीजन वॉक
4. ✘

**Question Number : 64 Question Id : 59345215511 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Difference between what is and ..... what ought to be, is :  
क्या है ..... व क्या होना चाहिए, के अंतर को कहते हैं :

**Options :**

- Wish  
कामना
1. ✘
- Need  
आवश्यकता
2. ✔

Desire

3. ✖ चाह

Want

4. ✖ अभिलाषा

**Question Number : 65 Question Id : 59345215512 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Development of child is :

बालक का विकास है :

**Options :**

Result of environment and learning

1. ✖ वातावरण एवं अधिगम का परिणाम

Result of heredity and environment

2. ✔ वंशानुक्रम एवं वातावरण का परिणाम

Result of heredity and learning

3. ✖ वंशानुक्रम एवं अधिगम का परिणाम

Result of learning and maturity

4. ✖ अधिगम एवं परिपक्वता का परिणाम

Question Number : 66 Question Id : 59345215513 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

"Developmental Task" has been proposed by whom ?

“विकासात्मक कार्य” किसके द्वारा दिये गये है ?

Options :

1. ✓ Havighurst  
हैवीगस्ट
2. ✘ Guildford  
गिलफोर्ड
3. ✘ Piaget  
पियाजे
4. ✘ Pavlov  
पावलोव

Question Number : 67 Question Id : 59345215514 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

When was the Hindu Marriage Act passed ?

हिन्दू विवाह अधिनियम कब पास हुआ था ?

Options :

1954

1. ✖

1955

2. ✔

1956

3. ✖

1957

4. ✖

**Question Number : 68 Question Id : 59345215515 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The category of communication disorders does *not* include :

संचार विकारों की श्रेणी में सम्मिलित *नहीं* है :

**Options :**

Speech

वाणी

1. ✖

Language

भाषा

2. ✖



3. ✘ Hearing  
श्रवण

4. ✔ Feeling  
अनुभूति

**Question Number : 69 Question Id : 59345215516 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is known as "Gang age" ?  
“टोली की उम्र” किस अवस्था को कहा जाता है ?

**Options :**

1. ✘ Early Childhood  
पूर्व बाल्यावस्था

2. ✘ Middle Childhood  
मध्य बाल्यावस्था

3. ✔ Late Childhood  
उत्तर बाल्यावस्था

4. ✘ Puberty  
यौवनारंभ

Question Number : 70 Question Id : 59345215517 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

What is full form of BCG vaccine ?

बी०सी०जी० टीके का पूरा नाम है ?

Options :

1. ✘ Baby care gurein  
बेबी केयर ग्यूरिन
2. ✔ Bacillus calmette gurein  
बैसिलस कैलमेट ग्यूरिन
3. ✘ Baby cure gurein  
बेबी क्योर ग्यूरिन
4. ✘ Bacterium cure gurein  
बैक्टीरियम क्योर ग्यूरिन

Question Number : 71 Question Id : 59345215518 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Dyslexia has difficulty in :

डिस्लेक्सिया के कारण परेशानी होती है :

Options :

1. ✘ Speaking  
बोलने में
2. ✘ Expressing  
भावाभिव्यक्ति में
3. ✔ Reading spelling  
पढ़ने में
4. ✘ Standing  
खड़े होने में

**Question Number : 72 Question Id : 59345215519 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following relationship is an example of the primary attachment model ?

निम्नलिखित में से कौन-सा संबंध प्राथमिक अनुलग्नक मॉडल का एक उदाहरण है ?

**Options :**

- Caregiver – infant
1. ✔ अनुपालक – शिशु
- Father – child
2. ✘ पिता – बालक

- Mother – teenager
3. ✘ माँ – किशोर
- Grandparent – child
4. ✘ दादा/दादी – बालक

**Question Number : 73 Question Id : 59345215520 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Who believed that children are inherently good and emphasized a flexible atmosphere to meet the needs of children ?

इनमें से किसके अनुसार बच्चे स्वाभाविक रूप से अच्छे होते हैं तथा उनकी आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए लचीले वातावरण की आवश्यकता होती है ?

**Options :**

- John Locke
1. ✘ जॉन लॉक
- Jean Jacques Rousseau
2. ✔ जीन जैक्स रुसो
- John Comenius
3. ✘ जॉन कॉमेनुअस
- Maria Montessori
4. ✘ मारिया मॉन्टेसरी

**Question Number : 74 Question Id : 59345215521 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The IQ of a 25 years old person, whose mental age is 16 will be :

25 वर्ष का इंसान जिसकी मानसिक आयु 16 वर्ष है, बुद्धिलब्धि कितनी होगी ?

**Options :**

1. ✓ 64

2. ✘ 75

3. ✘ 80

4. ✘ 100

**Question Number : 75 Question Id : 59345215522 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The stage in which a child begins to think logically about objects and events is known as :

किस अवस्था में बच्चा वस्तुओं और घटनाओं के बारे में तार्किक रूप से सोचने लगता है ?

**Options :**

1. ✖ Sensory motor stage  
संवेदी पेशी अवस्था
2. ✖ Formal operational stage  
औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था
3. ✖ Preoperational stage  
पूर्व संक्रियात्मक अवस्था
4. ✔ Concrete operational stage  
मूर्त संक्रियात्मक अवस्था

**Question Number : 76 Question Id : 59345215523 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

This parenting style uses few limits and little guidance or consistent discipline :

किस प्रकार की अभिभावक शैली में कम प्रतिबंधों और कम निर्देशन या एक जैसे अनुशासन का प्रयोग होता है :

**Options :**

1. ✖ authoritarian  
सत्तावादी
2. ✖ uninvolved  
असंबद्ध

3. ✘ democratic  
प्रजातांत्रिक

4. ✔ permissive  
स्वतन्त्रता देने वाला

**Question Number : 77 Question Id : 59345215524 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The strongest fiber is :

सबसे अधिक मजबूत रेशा है :

Options :

1. ✔ Nylon  
नाइलॉन

2. ✘ Rayon  
रेयान

3. ✘ Flax  
फ्लैक्स

4. ✘ Acrylic  
एक्रिलिक

**Question Number : 78 Question Id : 59345215525 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Yarn is a type of simple yarn :

धागा एक साधारण धागे का प्रकार है

**Options :**

- 1. ✘ Slub yarn  
स्लब यार्न
- 2. ✔ Crepe yarn  
क्रेप यार्न
- 3. ✘ Flake yarn  
फ्लेक यार्न
- 4. ✘ Nub yarn  
नब यार्न

**Question Number : 79 Question Id : 59345215526 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The central part of which fiber is called as Medulla ?

कौन-से रेशे का मध्यभाग मेड्युला कहलाता है ?

**Options :**



1. ✘ Silk  
रेशम

2. ✔ Wool  
ऊन

3. ✘ Rayon  
रेयॉन

4. ✘ Cotton  
सूती

**Question Number : 80 Question Id : 59345215527 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Dyes suitable for transfer printing are :

ट्रांसफर प्रिंटिंग के लिए उपयुक्त रंग होते हैं :

**Options :**

1. ✘ Acid dyes  
अम्लीय रंग

2. ✘ Naphthol dyes  
नैफथोल रंग

3. ✘ Direct dyes  
प्रत्यक्ष रंग

4. ✔ Disperse dyes  
फैलने वाला रंग (डिस्पर्स रंग)

**Question Number : 81 Question Id : 59345215528 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Consider the following and select the correct answer :

निम्न पर विचार कीजिए तथा सही उत्तर चुनिए :

- I Rayon fiber is also called as "Artificial Silk".  
रेयॉन रेशे को कृत्रिम रेशम भी कहा जाता है।
- II Rayon fiber has silk like strength  
रेयॉन रेशे में रेशम के समान मजबूती होती है।

Options :

1. ✔ Only I statement is correct, II statement is incorrect  
केवल I कथन सही है, II कथन गलत है

2. ✘ Only II statement is correct, I statement is incorrect  
केवल II कथन सही है, I कथन गलत है

3. ✘ Both the statements are correct  
दोनों ही कथन सही है

Both the statements are incorrect

4. ✖ दोनों ही कथन गलत है

Question Number : 82 Question Id : 59345215529 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Match the textile finishes in List-I with their characteristics in List-II and select the correct code :

सूची-I में दी गयी वस्त्र परिसज्जाओं को सूची-II में दी गयी उनकी विशेषताओं से मिलाइए तथा सही कूट का चुनाव कीजिए :

	List-I सूची-I		List-II सूची-II
A.	Moireing मोयरिंग	i	Heavy deep lusture गहरी चमक
B.	Schreinerling श्रिनरिंग	ii	Raised pattern उभरा हुआ पैटर्न
C.	Napping नैपिंग	iii	Water mark effect वॉटर मार्क प्रभाव
D.	Embossing एम्बॉजिंग	iv	Raised fibers उभरे हुए रेशे

Options :

1. ✖ A B C D  
iv i iii ii

2. ✖ A B C D  
ii i iii iv

3. ✓  
A B C D  
iii i iv ii

4. ✖  
A B C D  
i ii iii iv

Question Number : 83 Question Id : 59345215530 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

How do rough, hard, heavy, coarse fabric influence body size ?

खुरदरे, सख्त, भारी, मोटे कपड़े शरीर के आकार को कैसे प्रभावित करते हैं ?

Options :

- Reduce apparent body size
1. ✖ शरीर के आकार को स्पष्ट रूप से घटाते है
- Shorten the height
2. ✖ लम्बाई को छोटा करते है
- Increase apparent body size
3. ✓ शरीर के आकार में स्पष्ट रूप से वृद्धि करते है
- Lengthen the height
4. ✖ लम्बाई को बढ़ाते है

Question Number : 84 Question Id : 59345215531 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

A stitch does not have :

एक टांके में नहीं होता है :

Options :

- 1. ✘ Size  
आकार
- 2. ✘ Tension  
तनाव
- 3. ✘ Depth  
गहराई
- 4. ✔ Consistency  
स्थिरता

Question Number : 85 Question Id : 59345215532 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Limited oxygen Index is determined to test the efficiency of :

सीमित ऑक्सीजन सूचकांक की ..... दक्षता का परीक्षण करने के लिए निर्धारित किया जाता है।

Options :

1. ✘ Wash & wear finish  
वाश एण्ड वेयर परिसज्जा

2. ✘ Water proofing finish  
जल प्ररिरोधक परिसज्जा

3. ✔ Flame retardant finish  
अग्नि अवरोधक परिसज्जा

4. ✘ Water absorbing finish  
जल अवशोषी परिसज्जा

**Question Number : 86 Question Id : 59345215533 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Hand stitches are referred to as :

हाथ के टांको को ..... के रूप में संदर्भित किया जाता है :

**Options :**

1. ✔ Class 200  
क्लास 200

2. ✘ Class 300  
क्लास 300

3. ✘ Class 400  
क्लास 400

Class 600

4. ✘ क्लास 600

**Question Number : 87 Question Id : 59345215534 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Bleaching agent that is also known as Javelle water, is :  
विरंजक जो जैवेल वाटर भी कहलाता है :

Options :

Hydrogen peroxide  
1. ✘ हाइड्रोजन परॉक्साइड

Sodium perborate  
2. ✘ सोडियम परबोरेट

Potassium permagnate  
3. ✘ पोटैशियम परमैग्नेट

Sodium hypochloride  
4. ✔ सोडियम हाइपोक्लोराइड

**Question Number : 88 Question Id : 59345215535 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

"Sujani" is a type of traditional textile. It belongs to the :

सुजनी एक प्रकार का पारम्परिक वस्त्र है। यह ..... के अन्तर्गत आता है।

Options :

Chamba embroidery of Himachal Pradesh

1. ✘ हिमाचल प्रदेश की चम्बा कढ़ाई

Kasuti of Karnataka

2. ✘ कर्नाटक की कसूती

Kantha of Bengal

3. ✔ बंगाल का कांथा

Phulkari of Punjab

4. ✘ पंजाब की फुलकारी

**Question Number : 89 Question Id : 59345215536 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Dry heat bring changes to starch granules through the process, known as :

जिस प्रक्रिया के माध्यम से शुष्क ऊष्मा द्वारा स्टार्च के कणों में परिवर्तन होता है, उसे जाना जाता है :

Options :

Gelatinisation

1. ✘ जिलेटिनाइजेशन



2. ✓ Dextrinisation  
डेक्सट्रिनाइजेशन

3. ✘ Fermentation  
फरमेन्टेशन

4. ✘ Retrogradation  
रेट्रोग्रेडेशन

Question Number : 90 Question Id : 59345215537 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which one of the following is *not* an antioxidant ?  
इनमें से कौन-सा एन्टीआक्सीडेंट *नहीं* है ?

Options :

1. ✘ Carotene  
कैरोटिन

2. ✘ Vitamin A  
विटामिन A

3. ✘ Vitamin E  
विटामिन E

4. ✓ Choline  
कोलीन

**Question Number : 91 Question Id : 59345215538 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

One of the primary functions of folate is as :

फोलेट के प्राथमिक कार्यों में से एक है :

**Options :**

1. ✘ Antioxidant  
एन्टीऑक्सीडेंट
2. ✘ Coenzyme in protein and energy metabolism  
प्रोटीन में कोएन्जाइम और ऊर्जा चयापचय
3. ✘ CoA partner  
सी०ओ०ए० सहायक
4. ✔ Coenzyme in DNA and RNA synthesis  
डी०एन०ए० में कोएन्जाइम और आर०एन०ए० में संश्लेषण

**Question Number : 92 Question Id : 59345215539 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

A widespread epidemic distributed through a region, a continent, or the world is known as :

एक क्षेत्र, एक महाद्वीप या संसार में वितरित एक व्यापक महामारी को जाना जाता है :

Options :

1. ✘ Endemic  
एनडेमिक

2. ✔ Pandemic  
पैनडेमिक

3. ✘ Somatric  
सोमाट्रिक

4. ✘ Enteric  
एनटेरिक

Question Number : 93 Question Id : 59345215540 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 : No

Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following hormone is responsible for milk let down during lactation ?

निम्नलिखित में से कौन-सा हार्मोन स्तनपान के दौरान दूध के स्रावण के लिए जिम्मेदार है ?

Options :

1. ✘ Prolactin  
प्रोलैक्टिन

2. ✘ Estrogen  
एस्ट्रोजन

3. ✔ Oxytocin  
ऑक्सीटोसीन

4. ✘ Human growth hormone  
मानव वृद्धि हार्मोन

**Question Number : 94 Question Id : 59345215541 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Food safety and Standards Act was established in :

भारतीय खाद्य सुरक्षा एवं मानक अधिनियम स्थापित हुआ था :

Options :

1. ✔ 2006

2. ✘ 2008

3. ✘ 2011

2019

4. ✖

**Question Number : 95 Question Id : 59345215542 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

In the Krebs cycle, which of the following combines with Acetyl CoA to form a six carbon compound ?

क्रेब चक्र में निम्नलिखित में से कौन एसिटाइल सीओए के साथ मिलकर छः कार्बन यौगिक बनाता है ?

**Options :**

Oxaloacetate  
ऑक्जेलोएसिटेट  
1. ✔

Glucose  
ग्लूकोज  
2. ✖

Pyruvate  
पाइरूवेट  
3. ✖

Thiamine  
थायमिन  
4. ✖

**Question Number : 96 Question Id : 59345215543 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following ester is responsible for orange flavour ?

निम्नलिखित में से कौन-सा एस्टर संतरे के स्वाद के लिए जिम्मेदार है ?

**Options :**

1. ✖ Butylacetate  
ब्यूटाइल एसीटेट
2. ✖ Pentylvalerate  
पेंटाइलवेलरेट
3. ✖ Ethylbutyrate  
एथिलब्यूटाइरेट
4. ✔ Octylacetate  
ऑक्टाइल एसीटेट

**Question Number : 97 Question Id : 59345215544 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Which of the following is the non protein component of the enzyme ?

निम्नलिखित में से कौन-सा एन्जाइम गैर प्रोटीन का घटक है ?

**Options :**

1. ✔ Coenzyme  
कोएन्जाइम

2. ✘ Proteases  
प्रोटिएसेस

3. ✘ Renin  
रेनिन

4. ✘ Pectin  
पेक्टिन

**Question Number : 98 Question Id : 59345215545 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

Pantothenic acid is stable in the pH range of :

पैन्टोथेनिक अम्ल पी० एच० श्रेणी में स्थिर है :

**Options :**

1. ✘ 7-9

2. ✔ 4-7

3. ✘ 3-5

7-11

4. ✖

**Question Number : 99 Question Id : 59345215546 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**

Question Label : Multiple Choice Question

The incubation period of *C. botulinum* is :

सी० बोटुलिनम जीवाणु की ऊष्मायन अवधि होती है :

Options :

4-8 hours

1. ✖ 4-8 घंटे

8-16 hours

2. ✖ 8-16 घंटे

12-24 hours

3. ✖ 12-24 घंटे

18-36 hours

4. ✔ 18-36 घंटे

**Question Number : 100 Question Id : 59345215547 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 : No**

**Correct Marks : 3 Wrong Marks : 1**



Question Label : Multiple Choice Question

*Pseudomonas Fluorescens* in milk produces :

स्यूडोमोनस फ्लुओरेंस के कारण दुग्ध में उत्पन्न होता है :

Options :

1. ✓ Alkali  
क्षार
2. ✗ Acid  
अम्ल
3. ✗ Bitterness  
कड़वाहट
4. ✗ Sourness  
खट्टापन