

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 :	857 16th Mar 2022 Shift 3
Subject Name :	857
Creation Date :	2022-03-16 19:31:30
Duration :	120
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine :	Yes
Actual Answer Key :	Yes
Calculator :	None
Magnifying Glass Required? :	No
Ruler Required? :	No
Eraser Required? :	No
Scratch Pad Required? :	No
Rough Sketch/Notepad Required? :	No
Protractor Required? :	No
Show Watermark on Console? :	Yes
Highlighter :	No
Auto Save on Console?	No
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

RET_Physical Education

Group Number :	1
Group Id :	593452130
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Research_Methodology

Section Id :	593452255
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	40
Number of Questions to be attempted :	40
Section Marks :	120
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	593452283
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 59345214548 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 : 59345214549 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 : 59345214550 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 : 59345214551 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 : 59345214552 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 : 59345214553 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 : 59345214554 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 :

प्रहस्तन 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 : 59345214555 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 : 59345214556 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 : 59345214557 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 : 59345214558 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 : 59345214559 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 : 59345214560 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 : 59345214561 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 : 59345214562 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 : 59345214563 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 : 59345214564 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 : 59345214565 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 : 59345214566 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 : 59345214567 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 : 59345214568 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 : 59345214569 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 : 59345214570 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 : 59345214571 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 : 59345214572 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 : 59345214573 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 : 59345214574 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 : 59345214575 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 : 59345214576 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 : 59345214577 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 : 59345214578 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 : 59345214579 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 : 59345214580 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 : 59345214581 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 : 59345214582 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 : 59345214583 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 : 59345214584 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 : 59345214585 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

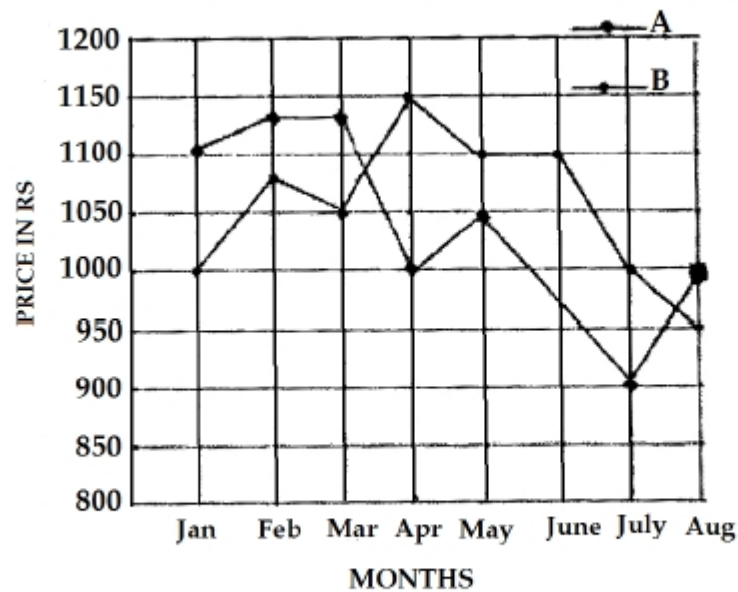
Question Number : 39 Question Id : 59345214586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval 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

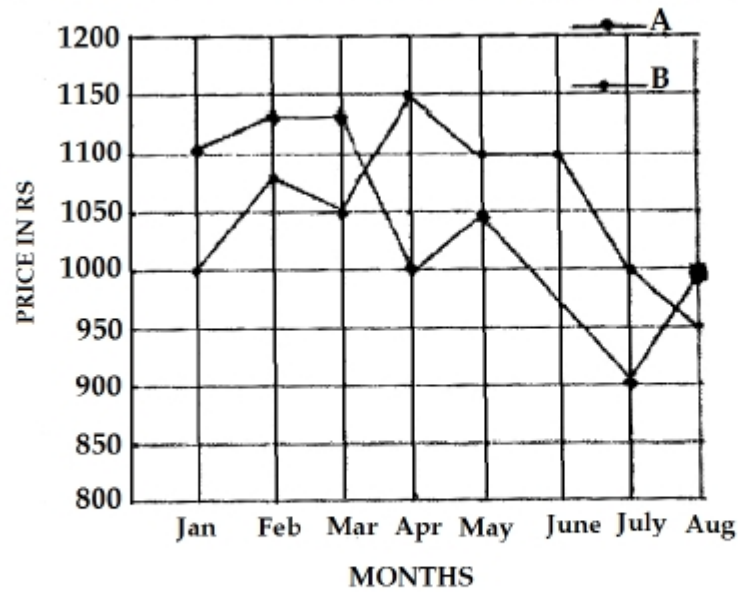
Question Number : 40 Question Id : 59345214587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Allowed Progression : Yes Number of Replay : 999 Play On Load : No Control Enable : Yes Time interval 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 :	593452256
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 :	593452284
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 59345214588 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 part of respiratory system responsible for speech is :

बोलने के लिए जिम्मेदार श्वसन तंत्र का एक हिस्सा है :

Options :

Trachea

1. ✘ श्वासनली

Nasal Cavity

2. ✘ नाक गुहा

Larynx

3. ✔ स्वरयंत्र

Pharynx

4. ✖ ग्रसनी

Question Number : 42 Question Id : 59345214589 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

Researcher who tries to link physical causes with effects in sciences is known as :

शोधकर्ता जिन्होंने भौतिक कारणों को विज्ञान के प्रभाव से जोड़ने का प्रयास किया, उन्हें कहा जाता है :

Options :

Conceptualists

1. ✖ अवधारणावादी

Scientists

2. ✖ वैज्ञानिक

Physicists

3. ✖ भौतिक विज्ञानी

Empiricists

4. ✔ अनुभववादी

Question Number : 43 Question Id : 59345214590 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

'Atherosclerosis' is related to :
'एथेरोस्क्लेरोसिस' संबंधित है :

Options :

- 1. ✓ Cardiac Problem
हृदय संबंधी समस्या से
- 2. ✗ Renal Problem
गुर्दे की समस्या से
- 3. ✗ Postural deformity
पोस्टुरल विकृति से
- 4. ✗ Psychological disorder
मनोवैज्ञानिक विकार से

Question Number : 44 Question Id : 59345214591 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 'Integumentary System' help to :
'इंटेगुमेंटरी सिस्टम' मदद करता है :

Options :

- 1. ✗ Maintain fluid and electrolyte balance
तरल और इलेक्ट्रोलाइट संतुलन बनाए रखने में

- Assist in Long term regulation of blood pressure
2. ✖ रक्तचाप के दीर्घकालिक नियमन में सहायता करने में
- Maintain Thermoregulation process
3. ✔ थर्मोरेग्युलेशन प्रक्रिया बनाए रखने में
- Removes waste products from different organs of the body
4. ✖ शरीर के विभिन्न अंगों से अपशिष्ट उत्पादों को निकालने में

Question Number : 45 Question Id : 59345214592 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

"Play is the natural unfolding of the germinal leaves of Childhood" Who said this ?

खेल, बचपन के जर्मिनल पत्तों का प्राकृतिक रूप से प्रकट होना है" यह किसने कहा था ?

Options :

- Johann Guts Muths
1. ✖ जोहान गट्स मुथ्स
- Spencer and Schiler
2. ✖ स्पेंसर और शिलर
- G. Stanley Hall
3. ✖ जी० स्टेनली हॉल

Froebel

4. ✓ फ्रोबेल

Question Number : 46 Question Id : 59345214593 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 loss of taste and delayed wound healing is reported for which of the following Deficiency ?

निम्नलिखित में से किस कमी से स्वाद की कमी और घाव भरने में देरी प्रदर्शित होती है।

Options :

Deficiency of Zinc

1. ✓ जिंक की कमी

Deficiency of Vitamin-D

2. ✘ विटामिन-डी की कमी

Deficiency of Vitamin-B

3. ✘ विटामिन-बी की कमी

Deficiency of Vitamin-C

4. ✘ विटामिन-सी की कमी

Question Number : 47 Question Id : 59345214594 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

Inability of a two joint muscle to stretch to the extent required to allow full range of motion.

किसी संघी के सहारे सम्पूर्ण आयाम तक की गति द्वी संघी पेशी के आवश्यक फैलाव में असमर्थता का कारण है :

Options :

1. ✘ Active insufficiency
सक्रिय अपर्याप्तता
2. ✔ Passive Insufficiency
निष्क्रिय अपर्याप्तता
3. ✘ Reactive Insufficiency
प्रतिक्रियाशील अपर्याप्तता
4. ✘ Deactive Insufficiency
निष्क्रिय अपर्याप्तता

Question Number : 48 Question Id : 59345214595 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 'Rubeola' mean ?

‘रुबेला’ का क्या अर्थ है ?

Options :

1. ✘ Rat race
चूहा दौड़

Red spots
2. ✓ लाल धब्बे (चकता)

Vaccine
3. ✘ वैक्सीन

Disease
4. ✘ रोग

Question Number : 49 Question Id : 59345214596 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

Name the author who constructed 'Modified Ohio State University Step Test' (H.S.T.) in the year 1969.

उस लेखक का नाम बताइए जिसने वर्ष 1969 में 'संशोधित ओहियो स्टेट यूनिवर्सिटी स्टेप टेस्ट' (H. S. T.) का निर्माण किया।

Options :

Broucha and Ball
1. ✘ ब्रौचा और बॉल

Skubic and Hodgkins
2. ✘ स्कूबिक और हॉजकिंस

Clark H.
3. ✘ क्लार्क एच०

Kurucz and Associates

4. ✓ कुरुज एंड एसोसिएट्स

Question Number : 50 Question Id : 59345214597 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

Read the following Statements and answer :

निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और उत्तर दीजिए :

A. Test and measurement are parts of evaluation.

परीक्षण और मापन मूल्यांकन के अंग हैं।

B. Measurement is the product of a test.

मापन परीक्षण का उत्पाद है।

Options :

Only first statement is correct.

1. ✘ केवल पहला कथन सही है।

Both the statements are correct.

2. ✓ दोनों कथन सही हैं।

Both statements are wrong.

3. ✘ दोनों कथन गलत हैं।

Only second statement is wrong.

4. ✘ केवल दूसरा कथन गलत है।

Question Number : 51 Question Id : 59345214598 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 angle of pull is greater than a right angle, the force becomes :
यदि खींच का कोण समकोण से बड़ा है, तो बल बन जाता है :

Options :

- 1. ✖ Rotatory
घूर्णनीय
- 2. ✔ Dislocating
विस्थापन
- 3. ✖ Stabilizing
स्थिरीकरण
- 4. ✖ Non- Rotatory
गैर घूर्णनीय

Question Number : 52 Question Id : 59345214599 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

Getting the right facts to the right people at the right time in a right way is called ?
सही तथ्यों को सही लोगों तक सही समय पर सही तरीके से पहुँचाना क्या कहलाता है ?

Options :

- Game management
1. ✘ खेल प्रबंधन
- Public relation
2. ✔ जनसंपर्क
- Motivation in sports
3. ✘ खेल में प्रेरणा
- Leadership in sports
4. ✘ खेलों में नेतृत्व

Question Number : 53 Question Id : 59345214600 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 threat to internal validity' is known as :

‘आंतरिक वैधता के लिए खतरा’ कहलाता है।

Options :

- Blind setup
1. ✘ ब्लाइंड सेटअप
- Avis effect
2. ✔ एविस प्रभाव

Double blind setup

3. ✖ डबल ब्लाइंड सेटअप

Placebo

4. ✖ प्लेसबो

Question Number : 54 Question Id : 59345214601 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

Sports injury includes :

खेल चोट में शामिल है :

Options :

Musculoskeletal injuries

1. ✔ मस्क्युलोस्केलेटल चोटें

Neuromuscular injuries

2. ✖ न्यूरोमस्क्युलर चोटें

Other injuries

3. ✖ अन्य चोटें

None of the three

4. ✖ तीनों में से कोई नहीं

Question Number : 55 Question Id : 59345214602 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

Rehabilitation means :

पुनर्वास का अर्थ है :

Options :

Restoration of optimal form and function

1. ✓ इष्टतम रूप और कार्य की बहाली

Restoration of health

2. ✘ स्वास्थ्य की बहाली

Restoration of mental health

3. ✘ मानसिक स्वास्थ्य की बहाली

All of the three

4. ✘ तीनों में से सभी

Question Number : 56 Question Id : 59345214603 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

Acute traumatic injuries can happen mostly in :

तीव्र दर्दनाक चोटें ज्यादातर में हो सकती हैं :

Options :

Contact sport

1. ✓ संपर्क खेल

Non-Contact sport
2. ✖ गैर संपर्क खेल

Individual game
3. ✖ व्यक्तिगत खेल

Team game
4. ✖ टीम खेल

Question Number : 57 Question Id : 59345214604 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

Insertion of the deltoid muscles is :

डेल्टोइड पेशी का सम्मिलन है :

Options :

- Deltoid tuberosity on the lateral humerous
1. ✔ पार्श्व ह्यूमेरस पर डेल्टोइड ट्र्यूबरोसिटी
- Middle of the medial border of the humeral shaft
2. ✖ कंधे के शाफ्ट की औसत दर्जे की सीमा के मध्य
- Superior on the greater tubercle of the humerous
3. ✖ ह्यूमोरस के बड़े ट्र्यूबरकल पर सुपीरियर
- Posterior of the greater tubercle of the humerous
4. ✖ ह्यूमोरस के बड़े ट्र्यूबरकल के पीछे

Question Number : 58 Question Id : 59345214605 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

Scoliosis is related to :

स्कोलियोसिस संबंधित है :

Options :

Anterior curvature of spine

1. ✖ रीढ़ की अग्र भाग की वक्रता

Lateral curvature of spine

2. ✔ रीढ़ की पार्श्व वक्रता

Posterior curvature of spine

3. ✖ रीढ़ की पश्च वक्रता

All of the three

4. ✖ सभी तीनों

Question Number : 59 Question Id : 59345214606 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 in walking or running is directly related to the force causing acceleration that is inversely related to the body ?

इनमें से कौन चलने या दौड़ने में शरीर से विपरीत रूप से संबंधित त्वरण उत्पन्न करने वाले बल से सीधे संबंधित है।

Options :

Weight

1. ✘ भार

Height

2. ✘ ऊँचाई

Mass

3. ✔ मास

Density

4. ✘ घनत्व

Question Number : 60 Question Id : 59345214607 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 term 'Pounding' is related to :

‘पाउंडिंग’ शब्द किससे संबंधित है ?

Options :

R.I.C.E.

1. ✘ आर०आई०सी०ई० (R.I.C.E.)

Contrast Bath

2. ✘ कंट्रास्ट बाथ

3. ✘ Wax therapy
वैक्स थेरेपी

4. ✔ Massage
मसाज

Question Number : 61 Question Id : 59345214608 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

Greenstick fracture happens in :
ग्रीनस्टिक फ्रैक्चर होता है :

Options :

1. ✘ Adolescent
किशोर

2. ✘ Adults
वयस्क

3. ✔ Children
बच्चे

4. ✘ None of the three
तीनों में से कोई नहीं

Question Number : 62 Question Id : 59345214609 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* correct ?

निम्नलिखित में से कौन-सा सही *नहीं* है ?

Options :

1. ✓ Flexion movement occurs about a sagittal axis.
फ्लेक्शन गति एक धनु अक्ष के सहारे होती है।
2. ✘ Flexion movement occurs about a frontal axis.
ललाट अक्ष के सहारे फ्लेक्शन गति होती है।
3. ✘ Abduction movement occurs in a frontal plane.
फ्लेक्शन गति एक फ्रन्टल तल में होता है।
4. ✘ Abduction movement occurs about a sagittal axis.
ऐबडक्शन गति धनु अक्ष के सहारे होता है।

Question Number : 63 Question Id : 59345214610 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

"Rotator Cuff Injury" is associated with :

“रोटेटर कफ इंजरी” संबंधित है :

Options :

1. ✘ Lower limb
निचला अंग

2. ✘ Upper limb
ऊपरी अंग

3. ✘ Head
सिर

4. ✔ Shoulder
कंधे

Question Number : 64 Question Id : 59345214611 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

Tennis Elbow occurs on :
टेनिस एल्बो होता है :

Options :

1. ✔ Lateral epicondyle of elbow
कोहनी का लेटरल इपीकोन्डिल

2. ✘ Medial epicondyle of elbow
कोहनी का मिडिल इपीकोन्डिल

3. ✘ Anterior of the elbow
कोहनी का अग्र भाग

4. ✘ Posterior of the elbow
कोहनी का पिछला भाग

Question Number : 65 Question Id : 59345214612 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

Concussion affects on :

आघात प्रभावित करता है :

Options :

- 1. ✘ Muscles
मांसपेशियों को
- 2. ✘ Bones
हड्डियों को
- 3. ✘ Ligaments
स्नायुबंधन को
- 4. ✔ Brain
ब्रेन को

Question Number : 66 Question Id : 59345214613 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

Whiplash injury is associated with :

व्हिपलैश चोट जुड़ा हुआ है :

Options :

- Thoracic spine
थोरैसिक रीढ़
1. ✖
- Lumbar spine
लुम्बर (कटि) रीढ़
2. ✖
- Neck/Cervical region
गर्दन/सरवाइकल क्षेत्र
3. ✔
- None of the three
तीनों में से कोई नहीं
4. ✖

Question Number : 67 Question Id : 59345214614 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 Anterior Cruciate Ligament injury is related to :

अग्र क्रूसिएट लिगामेंट की चोट संबंधित है :

Options :

- Knee Joint
घुटने के जोड़ से
1. ✔
- Hip Joint
हिप ज्वाइंट से
2. ✖
- Ankle Joint
टखने के जोड़ से
3. ✖

None of the three

4. ✘ तीनों में से कोई नहीं

Question Number : 68 Question Id : 59345214615 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

Ankle injury can effectively be tackled with :

टखने की चोट से प्रभावी ढंग से निपटा जा सकता है :

Options :

Strapping

1. ✘ स्ट्रैपिंग

Plaster

2. ✘ प्लास्टर

R.I.C.E.

3. ✘ आर०आई०सी०ई०

All of the three

4. ✔ तीनों में से सभी

Question Number : 69 Question Id : 59345214616 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 chronic injuries, which of the following option is true regarding its treatment ?

पुरानी चोटों में, इसके उपचार के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है ?

Options :

1. ✘ Strapping/ Taping
स्ट्रैपिंग/टेपिंग
2. ✘ Hot and Cold therapy
गर्म और ठंडी चिकित्सा
3. ✘ Wax bath
मोम स्नान
4. ✔ All of the three
तीनों में से सभी

Question Number : 70 Question Id : 59345214617 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

Vasodilation means :

वासोडिलेशन का अर्थ है :

Options :

1. ✘ Constriction of blood vessels
रक्त वाहिकाओं का संकुचन

Relaxation of blood vessels

2. ✓ रक्त वाहिकाओं का शिथिलन

Lengthening of blood vessels

3. ✘ रक्त वाहिकाओं की वृद्धि

All of the three

4. ✘ तीनों में से सभी

Question Number : 71 Question Id : 59345214618 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 is the author of the book- "Advances in Sports Psychology" ?

“एडवांस इन स्पोर्ट्स साइकोलॉजी” पुस्तक के लेखक कौन हैं ?

Options :

A. Leures

1. ✘ ए० लेउरेस

T. S. Horn

2. ✓ टी० एस० हॉर्न

Weinberg and Gould

3. ✘ वेनबर्ग और गोल्ड

Cox

4. ✘ कॉक्स

Question Number : 72 Question Id : 59345214619 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 *correct* sequence for the Motivational Process ?

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रेरक प्रक्रिया के लिए *सही* क्रम है ?

Options :

1. ✘ Reinforcement – Need – Behavioural process
सुदृढ़ीकरण – आवश्यकता – व्यवहार प्रक्रिया
2. ✘ Behavioural process – Drive – Need
व्यवहार प्रक्रिया – ड्राइव – आवश्यकता
3. ✘ Drive – Behavioural response – Need
ड्राइव – व्यावहारिक प्रतिक्रिया – आवश्यकता
4. ✔ Need – Drive – Behavioural response
आवश्यकता – ड्राइव – व्यावहारिक प्रतिक्रिया

Question Number : 73 Question Id : 59345214620 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 process in which cells and organisms are able to maintain a stable balance of internal and external substances and force is called :

वह प्रक्रिया जिसमें कोशिकाएँ और जीव एक स्थिर संतुलन या आंतरिक और बाह्य पदार्थ और बल बनाए रखने में सक्षम होते हैं, कहलाती है :

Options :

- 1. ✘ Equilibrium
संतुलन
- 2. ✘ Adaptation
अनुकूलन
- 3. ✘ Adjustment
समायोजन
- 4. ✔ Homeostasis
होमियोस्टासिस

Question Number : 74 Question Id : 59345214621 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

Mitochondria plays an important role in cell respiration and :

माइटोकॉन्ड्रिया कोशिका श्वसन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है और :

Options :

- 1. ✘ Metabolic functions
चयापचय कार्य

Production of energy

2. ✓ ऊर्जा का उत्पादन

Elimination of carbon-di-oxide

3. ✘ कार्बन-डाई-ऑक्साइड का निष्कासन

Neuro-transmission

4. ✘ न्यूरो-ट्रांसमिशन

Question Number : 75 Question Id : 59345214622 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 was the winner of F.I.H. Hockey World Cup in 2014 ?

2014 एफ० आई० एच० हॉकी विश्व कप विजेता है :

Options :

Netherland

1. ✘ नीदरलैंड

Australia

2. ✓ ऑस्ट्रेलिया

Germany

3. ✘ जर्मनी

India

4. ✘ इंडिया

Question Number : 76 Question Id : 59345214623 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

Neuro-Transmitter that increases the permeability at myo-neurol junction is :

न्यूरो-ट्रान्समीटर जो मायो-न्यूरोल जंक्शन पर पारगम्यता को बढ़ाता है :

Options :

Adrenaline

1. ✘ एड्रेनालाइन

Acetylcholine

2. ✔ एसिटाइलकोलाइन

Ptyalin

3. ✘ टायलिन

Catecholamine

4. ✘ कैटेकोलामाइन

Question Number : 77 Question Id : 59345214624 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 cardiac output of a trained athlete is approx :

एक प्रशिक्षित एथलीट का कार्डियक आउटपुट लगभग होता है :

Options :

- 1. ✘ 10 Lit
10 लीटर
- 2. ✘ 15 Lit
15 लीटर
- 3. ✘ 18 Lit
18 लीटर
- 4. ✔ 22 Lit
22 लीटर

Question Number : 78 Question Id : 59345214625 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

During strenuous exercise, the major reason for onset of fatigue is :

कठोर अभ्यास के दौरान, थकान का मुख्य कारण होता है :

Options :

- 1. ✘ Oxygen Debt
ऑक्सीजन डेब्ट से

2. ✘ Carbon-di-oxide
कार्बन-डाई-ऑक्साइड से

3. ✔ Lactic Acid
लैक्टिक एसिड से

4. ✘ Depletion of glycogen
ग्लाइकोजन का हास से

Question Number : 79 Question Id : 59345214626 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

Ankle joint is made up of :
टखने का जोड़ बना होता है :

Options :

1. ✔ 26 bones
26 हड्डियों से

2. ✘ 23 bones
23 हड्डियों से

3. ✘ 18 bones
18 हड्डियों से

20 bones

4. ✘ 20 हड्डियों से

Question Number : 80 Question Id : 59345214627 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

Electromyography is the recording of electrical changes occurring in muscles during :

इलेक्ट्रोमायोग्राफी मांसपेशियों में होने वाले विद्युत परिवर्तनों की रिकॉर्डिंग है :

Options :

Sleep

1. ✘ सुप्त

Rest

2. ✘ आराम

Arousal

3. ✘ उद्बोधन

Contraction

4. ✔ संकुचन

Question Number : 81 Question Id : 59345214628 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 muscle which contracts when body is in motion :
मांसपेशियाँ जो शरीर के गति में होने पर सिकुड़ती हैं :

Options :

1. ✘ Antagonists
ऐंटागोनिस्ट

2. ✔ Agonists
एगोनिस्ट

3. ✘ Neutralizers
न्यूट्रलाइजर्स

4. ✘ Stabilizers
स्टेबिलाइजर्स

Question Number : 82 Question Id : 59345214629 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

Human body require carbohydrate, Protein, and Fat in proportion of :
मानव शरीर में कार्बोहाइड्रेट, प्रोटीन और वसा की आवश्यकता अनुपात में होती है :

Options :

1. ✔ 4 : 1 : 1

2. ✖ 4 : 2 : 1

3. ✖ 3 : 2 : 1

4. ✖ 3 : 1 : 1

Question Number : 83 Question Id : 59345214630 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

ELISA test is used to detect :

एलिसा परीक्षण का पता लगाने के लिए प्रयोग किया जाता है :

Options :

HIV infection

1. ✔ एचआईवी संक्रमण

Viral infection

2. ✖ वायरल संक्रमण

Lung function

3. ✖ फेफड़े का कार्य

Urinal infection

4. ✖ मूत्र संक्रमण

Question Number : 84 Question Id : 59345214631 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 many hours before competition should athlete have carbohydrate loading ?

प्रतियोगिता से कितने घंटे पहले एथलीट को कार्बोहाइड्रेट लेना चाहिए ?

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

Options :

- 8-10 hours
1. 8-10 घंटे

- 6-9 hours
2. 6-9 घंटे

- 1-4 hours
3. 1-4 घंटे

- 3-6 hours
4. 3-6 घंटे

Question Number : 85 Question Id : 59345214632 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 number of alveoli (Air Sacs) in lungs is approx :

फेफड़ों में एल्वियोली (वायु थैली) की संख्या लगभग होती है :

Options :

1. ✓ 700 million
700 मिलियन
2. ✘ 800 million
800 मिलियन
3. ✘ 900 million
900 मिलियन
4. ✘ 1000 million
1000 मिलियन

Question Number : 86 Question Id : 59345214633 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

Sports Training is a :

खेल प्रशिक्षण है :

Options :

1. ✘ Pedagogical process
शैक्षणिक प्रक्रिया
2. ✘ Process of perfection
परफेक्शन की प्रक्रिया
3. ✘ Scientific process
वैज्ञानिक प्रक्रिया

All of the three

4. ✓ तीनों में से सभी

Question Number : 87 Question Id : 59345214634 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

Super compensation is :

सुपर कम्पनसेशन (Super-Compensation) की स्थिति है :

Options :

State of overload

1. ✘ ओवरलोड की स्थिति

State of adaptation

2. ✘ अनुकूलन की स्थिति

State of maximum adaptation

3. ✓ अधिकतम अनुकूलन की अवस्था

State of relaxation

4. ✘ विश्राम की स्थिति

Question Number : 88 Question Id : 59345214635 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

For developing maximum strength, intensity will be :
अधिकतम शक्ति विकसित करने के लिए, तीव्रता होती :

Options :

- More than 85%
- 1. ✓ 85% से अधिक
- Less than 85%
- 2. ✗ 85% से कम
- Less than 80%
- 3. ✗ 80% से कम
- More than 75% but less than 85%
- 4. ✗ 75% से अधिक लेकिन 85% से कम

Question Number : 89 Question Id : 59345214636 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

While children training which component will be trained first ?
बच्चों के प्रशिक्षण के दौरान किस घटक को पहले प्रशिक्षित किया जाएगा ?

Options :

- Strength
- 1. ✗ ताकत
- Coordination
- 2. ✓ समन्वय

Speed
3. ✖ गति

Endurance
4. ✖ धीरज

Question Number : 90 Question Id : 59345214637 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

Rational technique is :

तर्कसंगत तकनीक है :

Options :

Individual's best technique
1. ✔ व्यक्ति की सर्वोत्तम तकनीक

Style of individual
2. ✖ व्यक्ति की शैली

Best performance of individual
3. ✖ व्यक्ति का सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन

All of the three
4. ✖ तीनों में से सभी

Question Number : 91 Question Id : 59345214638 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 also called as operational plan ?

निम्नलिखित में से किसे परिचालन योजना कहा जाता है ?

Options :

1. ✘ Conceptional plan
वैचारिक योजना
2. ✘ Macro-cycle plan
मैक्रो-साइकिल योजना
3. ✔ Meso-cycle plan
मेसो-साइकिल योजना
4. ✘ Micro-cycle plan
सूक्ष्म चक्र योजना

Question Number : 92 Question Id : 59345214639 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

Build-up competitions are used for :

बिल्ड-अप प्रतियोगिता का उपयोग किया जाता है :

Options :

1. ✘ Development of high performance
उच्च प्रदर्शन के विकास हेतु

- Development of physical fitness only
केवल शारीरिक फिटनेस के विकास हेतु
2. ✘
- Development of Social Span of the players only
केवल खिलाड़ियों के सामाजिक विस्तार के विकास हेतु
3. ✘
- Development of trained performance factors
प्रशिक्षित प्रदर्शन कारकों के विकास हेतु
4. ✔

Question Number : 93 Question Id : 59345214640 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 volume of the training sessions will be larger in :
प्रशिक्षण सत्रों की अधिकता होगी :

Options :

- Preparatory period
तैयारी अवधि में
1. ✔
- Competition period
प्रतियोगिता अवधि में
2. ✘
- Transition period
संक्रमण अवधि में
3. ✘
- All of the three
तीनों में से सभी में
4. ✘

Question Number : 94 Question Id : 59345214641 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 will be considered during talent selection ?

प्रतिभा चयन के दौरान निम्नलिखित में से किस पर विचार किया जाएगा ?

Options :

- Physical fitness
1. ✘ शारीरिक फिटनेस

- Psychological Aspects
2. ✘ मनोवैज्ञानिक पहलू

- Physical Structure
3. ✘ शारीरिक संरचना

- All of the three
4. ✔ तीनों में से सभी

Question Number : 95 Question Id : 59345214642 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

There are two statements :

दो कथन हैं :

I. Endurance is the ability to resist fatigue.

सहनशक्ति थकान का विरोध करने की क्षमता है।

II. Running on loose surface helps to develop endurance.

ढीली सतह पर दौड़ने से सहनशक्ति विकसित करने में मदद मिलती है।

Options :

Statement I is correct but II is incorrect.

1. ✘ कथन I सही है लेकिन II गलत है।

Statement II is correct but I is incorrect.

2. ✘ कथन II सही है लेकिन I गलत है।

Statement I & II both are correct.

3. ✔ कथन I और II दोनों सही हैं।

Statement I & II both are incorrect.

4. ✘ कथन I और II दोनों गलत हैं।

Question Number : 96 Question Id : 59345214643 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

There are two statement :

दो कथन हैं :

- I. Participation in competition helps to achieve top form.
प्रतियोगिता में भाग लेने से उच्च प्रदर्शन प्राप्त करने में मदद मिलती है।
- II. Excess participation in competition during competition period are useful.
प्रतियोगिता अवधि के दौरान प्रतियोगिता में अत्यधिक भागीदारी उपयोगी होती है।

Options :

Statement I is correct but II is incorrect.

1. ✓ कथन I सही है लेकिन II गलत है।

Statement II is correct but I is incorrect.

2. ✘ कथन II सही है लेकिन I गलत है।

Statement I & II both are correct.

3. ✘ कथन I और II दोनों सही हैं।

Statement I & II both are incorrect.

4. ✘ कथन I और II दोनों गलत हैं।

Question Number : 97 Question Id : 59345214644 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

Considering Height, sequence, the sports event for selecting the talent of following sports :

निम्नलिखित खेलों के लिए प्रतिभा का चयन करने के लिए ऊँचाई के आधार पर निम्न खेलों को क्रमबद्ध करें :

A. Gymnastics
जिमनास्टिक

B. Football
फुटबॉल

C. Basketball
बास्केटबॉल

D. Sprint event in Athletics
एथलेटिक्स में स्प्रिंट इवेंट

Options :

1. ✘ C, A, D, B

2. ✔ C, D, B, A

3. ✘ A, C, D, B

4. ✘ D, C, B, A

Question Number : 98 Question Id : 59345214645 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

Calculate 'Mode' from the given data :

10, 12, 08, 09, 10, 11, 11, 08, 12, 09, 13, 14, 07, 12 and 07

दिए गए डेटा से 'मोड' की गणना करें :

10, 12, 08, 09, 10, 11, 11, 08, 12, 09, 13, 14, 07, 12 और 07

Options :

1. ✖ 10

2. ✖ 08

3. ✔ 12

4. ✖ 11

Question Number : 99 Question Id : 59345214646 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 type of Motivation is *not* applicable to young children ?

किस प्रकार की अभिप्रेरणा छोटे बच्चों पर लागू *नहीं* होती है ?

Options :

Intrinsic Motivation

1. ✔ आंतरिक प्रेरणा

Extrinsic Motivation

2. ✖ बाहरी प्रेरणा

Achievement Motivation

3. ✖ उपलब्धि प्रेरणा

Incentive Motivation

4. ✖ प्रोत्साहन प्रेरणा

Question Number : 100 Question Id : 59345214647 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 memory is the shortest span of memory ?

कौन-सी मेमोरी सबसे छोटी अवधि की मेमोरी है ?

Options :

Short term memory
1. ✘ शॉर्ट टर्म मेमोरी

Sensory memory
2. ✔ संवेदी स्मृति

Role memory
3. ✘ भूमिका स्मृति

Dual memory
4. ✘ दोहरी स्मृति