

UGC NET PAPER 1 PAPER 2 JUNE 24, 2019 SHIFT 2 PHYSICAL EDUCATION QUESTION PAPER

Duration: 180 **Total Marks:** 300 Display Marks: Yes **Share Answer Key With Delivery** Yes

Engine:

Actual Answer Key: Yes

47 Physical Education

Group Number: 1

Group Id: 646350260

Group Maximum Duration: 0 **Group Minimum Duration:** 180 Revisit allowed for view?: No Revisit allowed for edit?: No

0 Break time: **Group Marks:**

PART I General Aptitude

646350505 Section Id:

Section Number: Section type: Online **Mandatory or Optional:** Mandatory

Number of Questions: 42 Number of Questions to be attempted: 42 **Section Marks:** 100 **Display Number Panel:** Yes **Group All Questions:** No

> **Sub-Section Number:** 1

Sub-Section Id: 6463501244

Question Shuffling Allowed: Yes

Question Number: 1 Question Id: 64635025260 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0



Peer group interaction in a classroom helps in

- (1) Concept understanding
- (2) Realization of One's misunderstanding
- (3) Rapport Building
- (4) Questioning

Options:

64635099139. 1

64635099140.2

64635099141.3

64635099142.4

Question Number: 1 Question Id: 64635025260 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कक्षा में साधी समूह अन्तःक्रिया (पीआर ग्रूप इन्टरएक्शन) से किसमें मदद मिलती है?

- (1) अवधारणा के अवबोध में
- (2) अपनी गलतफहमी को महसूस करने में
- (3) संपर्क निर्माण (रैपो बिल्डिंग) में
- (4) प्रश्न पूछने में

Options:

(3)

64635099139. 1

64635099140. 2

64635099141.3

64635099142.4

Question Number: 2 Question Id: 64635025261 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

When the learning outcomes of students are ensured with employment of less resources and effort on the part of a teacher and more initiative for self-learning is evident, which of the following expression will describe the teacher most appropriately?

(1) Teacher is successful

(2) Teacher is effective

Teacher is intelligent

(4) Teacher is practical



Question Number: 2 Question Id: 64635025261 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

जब कम संसाधनों का प्रयोग कर और शिक्षक के प्रयास तथा स्व अधिगम पर अधिक जोर देकर विद्यार्थी के अधिगम परिणाम सुनिश्चित किये जाते हैं, तो इसमें निम्नलिखित में से कौन शिक्षक के बारे में सर्वाधिक उपयुक्त ढंग से वर्णन करता है?

(1) शिक्षक सफल है

(2) शिक्षक प्रभावी है

(3) शिक्षक बुद्धिमान है

(4) शिक्षक व्यावहारिक है

Options:

64635099143.1

64635099144. 2

64635099145.3

64635099146.4

Question Number: 3 Question Id: 64635025262 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Reflective Practice implies use of one's

(1) Cognition

(2) Metacognition

(3) Metacognition on cognition

(4) Reinforcement of learning

Options:

64635099147. 1

64635099148. 2

64635099149. 3

64635099150. 4

Question Number: 3 Question Id: 64635025262 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

विमर्शी व्यवहार का अर्थ व्यक्ति द्वारा निम्नलिखित में से किसका उपयोग है?

(1) संज्ञान (कग्निशन)

(2) अधि संज्ञान (मेटाकॉग्निशन)

(3) संज्ञान पर अधिसंज्ञान

(4) अधिगम का प्रबलन

Options:

Options:



Inclusive education implies

- (1) Ensuring learning outcome of every child to be the same
- (2) Including the disabled in the main stream
- (3) Provides compulsory education for children below 14 years
- (4) Ensuring that no child is left behind in education

Options:

64635099151.1

64635099152. 2

64635099153.3

64635099154. 4

Question Number: 4 Question Id: 64635025263 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

समावेशी शिक्षा का अर्थ है

- (1) यह सुनिश्चित करना कि प्रत्येक बच्चे का अधिगम परिणाम एक हो।
- (2) निःशक्तों को मुख्य धारा में शामिल करना
- (3) 14 वर्ष से कम उम्र के बच्चों को अनिवार्य शिक्षा देना
- (4) यह सुनिश्चित करना कि कोई बच्चा शिक्षा में पीछे न रह जाय

Options:

64635099151.1

64635099152. 2

64635099153.3

64635099154. 4

Question Number: 5 Question Id: 64635025264 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Listening is important for a teacher to

- (1) address the requirement of the learner
- (2) gain knowledge
- (3) keep the learner in good humour
- (4) evaluate the learner for the progress made

Ontions .



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

किसी शिक्षक के लिये सुनना महत्वपूर्ण है ताकि वह

- (1) अधिगमकर्त्ता की आवश्यकताएं पूरी कर सकें
- (2) ज्ञान प्राप्त कर सकें
- (3) अधिगमकर्त्ता को प्रसन्न रखा जा सके
- (4) अधिगमकर्त्ता द्वारा की गयी प्रगति का मूल्यांकन कर सकें

Options:

- 64635099155. 1
- 64635099156. 2
- 64635099157.3
- 64635099158. 4

Question Number: 6 Question Id: 64635025265 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

A hypothesis should be conceptually

- (1) convoluted, complex and generic (2) complex, tough and general
- (3) simple, clear and specific (4) obscure, complicated and simple

Options:

64635099159.1

64635099160.2

64635099161.3

64635099162.4

Question Number: 6 Question Id: 64635025265 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

किसी परिकल्पना को संकलपनात्मक रूप से होना चाहिए।

- (1) संवलित, जटिल और सामान्य (2) जटिल, दुःसाह्य और सामान्य
- (3) सरल, स्पष्ट और विशिष्ट (4) अस्पष्ट, पेचीदा और सरल

Options:

64635099159. 1



During research, while recording observations if an observer rates an individual based on the rating given in another aspect of the interaction, this is termed as the

(1) Evaluation effect

Error of central tendency (2)

(3)Halo effect

Categorical effect (4)

Options:

64635099163. 1

64635099164. 2

64635099165.3

64635099166. 4

Question Number: 7 Question Id: 64635025266 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

शोध के दौरान, अवलोकन दर्ज करते समय यदि कोई प्रेक्षक अन्तःक्रिया के दूसरे पहलू में दी गई रेटिंग के आधार पर व्यक्ति की रेटिंग करता है, तो यह पद कहलाता है:

(1) मूल्याकन प्रभाव केन्द्रीय प्रवृत्ति की त्रृटि

हेलो प्रभाव (3)

कोटिगत प्रभाव

Options:

64635099163. 1

64635099164. 2

64635099165.3

64635099166. 4

Question Number: 8 Question Id: 64635025267 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The study of 'why does stressful living result in heart attack'? Can be classified as

(1)Descriptive research

Explanatory research (2)

Correlational research (3)

Feasibility research (4)

Options:

64635099167. 1

64635099168. 2

64635099169. 3

64635099170.4

Question Number: 8 Question Id: 64635025267 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0



64635099167.1

64635099168. 2

64635099169.3

64635099170. 4

Question Number: 9 Question Id: 64635025268 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The formulation of a research problem can be compared to

(1) Laying the foundation of a building

(2) Building the walls of a home

(3) Polishing the doors of a building

(4) Constructing the ceiling of a house

Options:

64635099171.1

64635099172.2

64635099173.3

64635099174.4

Question Number: 9 Question Id: 64635025268 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

किसी शोध समस्या के निरूपण की तुलना किससे की जा सकती है?

(1) भवन की नींव डालने से

(2) घर की दीवारों के निर्माण से

(3) भवन के दरवाजों में पॉलिश करने से

(4) मकान की छत के निर्माण में

Options:

64635099171.1

64635099172. 2

64635099173.3

64635099174. 4

Question Number: 10 Question Id: 64635025269 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Mailed questionnaire, observation, interview and collective questionnaire are instances of

(1) Secondary sources

(2) Personal sources

(3) Primary sources

(4) Tertiary sources

Options:

64635099175.1



डाक से प्रेषित प्रश्नावली, अवलोकन, साक्षात्कार तथा सामूहिक प्रश्नावली किसके उदाहरण हैं?

(1) द्वितीयक स्रोत (2) वैयक्तिक स्रोत

(3) प्राथमिक स्रोत (4) तृतीयक स्रोत

Options:

64635099175.1

64635099176. 2

64635099177.3

64635099178. 4

Sub-Section Number:

Sub-Section Id: 6463501245

Question Shuffling Allowed: Yes

Question Id: 64635025270 Question Type: COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed: Yes Group Comprehension

Questions: No

Question Numbers: (11 to 15)

Question Label : Comprehension

A business will usually go through a clear set of stages that will make up its organisational life cycle. These stages include introduction, early growth, continuous growth, maturity and decline. The first stage, the introduction stage, is the start-up phase where a business decides what its core strengths and capabilities are and starts selling its product or service. At this early stage, the founder or founders will be a part of every aspect of the daily process of the business. The main goal at this stage is to take off to a good start and make a place in the market.

The next stage, the early growth phase, aims at increased sales and more development. The focus at this stage remains on the original product or service but the effort is to increase the market share and venture into related products or services. The main goal is to move the founder to a more managerial role so more time is spent on managing and building the business. At this stage, documents and policies need to be developed so any member of the organisation can see the business any time.

The third stage, the continuous growth stage, requires a systematic structure and more formal relationships among its participants. At this stage, the resource requirements of the business need careful handling. The focus is on the expansion of the business, keeping in mind its core strength and capability. A formal organisational structure and a clear delegation plan are important at this stage.

At the fourth stage of maturity, a business often slows down as the level of innovative energy may have become weak and the formal structures may have become obstacles. A lot of care is required to prevent decline.



When will a business create its place in the market?

(1) At maturity

(2) At introduction

(3) At early growth

(4) At late growth

Options:

64635099179.1

64635099180.2

64635099181.3

64635099182. 4

Question Number: 12 Question Id: 64635025272 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The founder of a business does not move to a more managerial role at which stage?

(1) Early growth stage

(2) Maturity stage

(3) Decline stage

(4) Start up stage

Options:

64635099183. 1

64635099184. 2

64635099185.3

64635099186. 4

Question Number: 13 Question Id: 64635025273 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Venturing into related products and services does not mean that a business will

- (1) ignore the original product
- (2) move the founder to a more managerial role
- (3) delegate more responsibilities
- (4) ignore the related products and services

Options:

64635099187. 1

64635099188. 2

64635099189.3

64635099190.4



The resource requirements of a business need careful handling at which stage?

Fourth (1)

First

Third (3)

Second (4)

Options:

64635099191. 1

64635099192. 2

64635099193. 3

64635099194. 4

Question Number: 15 Question Id: 64635025275 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The slowing down of a business can happen if,

- there is a decline in the market share (1)
- the level of innovative energy weakens
- (3)the managerial roles are not clear
- the level of investment declines (4)

Options:

64635099195. 1

64635099196. 2

64635099197.3

64635099198. 4

Question Id: 64635025270 Question Type: COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed: Yes Group Comprehension

Questions: No

Question Numbers : (11 to 15)

Question Label : Comprehension



किसी भी व्यवसाय को सामान्यतः चार स्पष्ट चरणों से गुजरना पड़ता है जिसमें उसके संगठनात्मक जीवन-चक्र का निर्माण होता है। ये चरण हैं आरंभ, आरंभिक विकास, सतत विकास, परिपक्वता और हास। पहला चरण, प्रारंभिक चरण, स्टार्ट अप चरण होता है जहाँ व्यवसाय अपनी मुख्य शक्ति और क्षमता के संबंध में अभिनिश्चय करता है और अपने उत्पाद अथवा सेवाएं बेचना शुरु करता है। इस आरंभिक चरण में संस्थापक अथवा संस्थापक गण व्यवसाय की दैनिक प्रक्रिया के प्रत्यक पहलू का एक हिस्सा होता है। इस चरण में प्रमुख लक्ष्य है, एक अच्छी शुरुआत कर बाजार में स्थान बनाना।

दूसरे चरण अर्थात् आरंभिक विकास चरण का उद्देश्य बिक्री बढ़ाना तथा विकास में तेजी लाना। इस चरण में मूल उत्पाद अथवा सेवा पर बल दिया जाता है, परंतु इस मूल क्रम में बाजार के शेयर में वृद्धि लाने तथा संबंधित उत्पादों अथवा सेवाओं से सहबद्ध होने का प्रयास किया जाता है। मुख्य लक्ष्य संस्थापक को अधिक प्रबंधकीय भूमिका प्रदान करना रहता है। अतः प्रबंधन तथा व्यवसाय निर्माण में अधिक समय व्यतीत होता है। इस अवसर पर कागजातों एवं नीतियों के निर्माण की आवश्यकता होती है, ताकि संगठन का कोई भी सदस्य किसी भी समय व्यवसाय को देख सके।

तृतीय चरण, सतत विकास के प्रक्रम में एक व्यवस्थित संरचना और प्रतिभागियों के मध्य औपचारिक संबंध अपेक्षित होता है। इस चरण में व्यवसाय के संसाधन की आवश्यकताओं को सावधानीपूर्वक पूरा किया जाना चाहिए। यहां पर व्यवसाय की मुख्यशक्ति एवं क्षमता को ध्यान में रखते हुए व्यवसाय के विस्तार पर ध्यान केंद्रित किया जाता है। इस चरण में औपचारिक संगठनात्मक संरचना और स्पष्ट प्रत्यायोजन-योजना महत्वपूर्ण हैं।

परिपक्वता के चौधे चरण में व्यवसाय में प्रायःमंदी आजाती है क्योंकि इसकी नवोन्मेषी ऊर्जा संभवतः क्षीण हो चुकी होती है और इसकी औपचारिक संरचना व्यवधान बन जाती है। इस प्रकार हास रोकने हेत् काफी ध्यान देने की आवश्यकता होती है।

Sub questions

Question Number: 11 Question Id: 64635025271 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कोई व्यवसाय बाजार में अपना स्थान कब बनाएगा?

परिपक्वता की अवस्था में (1)

आरंभिक चरण में

आरंभिक विकास की अवस्था में (3)

परवर्ती विकास के चरण में (4)

Options:

64635099179. 1

64635099180, 2

64635099181. 3

64635099182. 4

Question Number: 12 Question Id: 64635025272 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0



Options:

64635099183. 1

64635099184. 2

64635099185.3

64635099186. 4

Question Number: 13 Question Id: 64635025273 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

संबंधित उत्पादों तथा सेवा से संबंधित व्यवसाय आरंभ करने का अभिप्राय यह नहीं है कि व्यवसाय में

- (1) मूल उत्पाद की अवहेलना की जाए
- (2) संस्थापक को अधिक प्रबंधकीय भूमिका का निर्वाह करना पड़े
- (3) अधिक उत्तरदायित्व प्रत्यायोजित हो
- (4) संबंधित उत्पादों एंव सेवाओं की अपेक्षा की जाए

Options:

64635099187. 1

64635099188. 2

64635099189.3

64635099190. 4

Question Number: 14 Question Id: 64635025274 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

किसी व्यवसाय के संसाधन की आवश्यकताओं की सावधानीपूर्वक पूर्ति किस चरण में की जाएगी:

(1) चौथे

(2) पहल<u>े</u>

(3) तीसरे

(4) दूसरे

Options:

64635099191.1

64635099192. 2

64635099193.3

64635099194. 4

Question Number: 15 Question Id: 64635025275 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



व्यवसाय में मंदी हो सकती है यदि

- बाजार के शेयर में गिरावट हो (1)
- नवोन्मेषी उर्जा का स्तर कमजोर पड़ जाय (2)
- प्रबंधकीय भूमिकाएं स्पष्ट न हों। (3)
- निवेश का स्तर घट जाय। (4)

Options:

64635099195. 1

64635099196. 2

64635099197.3

64635099198. 4

Sub-Section Number:

Sub-Section Id:

6463501246

Question Shuffling Allowed:

Yes

Question Number: 16 Question Id: 64635025276 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Semantic barrier of communication is implied when the

- signal is lost before reaching the receiver (1)
- (2)message transmitted by the source is unclear
- (3)receiver's attention is diverted
- receiver does not understand the meaning of the message (4)

Options:

64635099199. 1

64635099200. 2

64635099202. 4

Question Number: 16 Question Id: 64635025276 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0



संप्रेषण का अर्थ विषयक व्यवधान उस परिस्थिति में होता है जब,

- प्रेषिती तक पहुँचने के पूर्व ही सिग्नल प्राप्त न हो सके (1)
- स्रोत से प्रेषित संवाद अस्पष्ट हो (2)
- प्रेषिती का ध्यान अन्यमनस्क हो (3)
- प्रेषिती संवाद का अर्थ नहीं समझता हो (4)

Options:

64635099199. 1

64635099200. 2

64635099201.3

64635099202. 4

Question Number: 17 Question Id: 64635025277 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Which of the following signifies non-verbal communication in an essential way?

- Instructions written on a question paper (1)
- (2) Learner attending an online class
- The dress code followed by an individual (3)
- (4) Yoga instructor teaching yoga poses to the pupils

Options:

64635099203. 1

64635099204. 2

64635099205.3

64635099206. 4

Question Number: 17 Question Id: 64635025277 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

निम्नलिखित में से कौन सा अवाचिक संप्रेषण को अवश्यमेव द्योतित करता है?

- प्रश्न पत्र पर लिखे अनुदेश (1)
- अधिगम कर्त्ता का ऑनलाइन कक्षा में शामिल होना (2)
- किसी व्यक्ति द्वारा अनुपालन किया जानेवाला ड्रेस कोड (3)



Question Number: 18 Question Id: 64635025278 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A) : Communication presupposes a shared, symbolic environment, a social relationship even among non-participants

Reason (R): It leads to social interaction, which in combination with other factors

contributes to a sense of community.

Choose the correct option given below:

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

Options:

64635099207.1

64635099208, 2

64635099209.3

64635099210. 4

Question Number: 18 Question Id: 64635025278 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : सम्प्रेषण में प्रतिभागपरक सांकेतिक वातावरण तथा गैर-प्रतिभागियों में भी सामाजिक संबंध का पाया जाना

पूर्वकल्पित होता है।

तर्क (R) : इससे सामाजिक अंतः क्रिया संभव होती है, जो अन्य कारकों के साथ मिलकर सामुदायिक भावना को बढ़ाती

है।

नीचे दिए गए में से सही विकल्प चुनिए:

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

Options:

64635099207.1

64635099208. 2

64635099209.3

0.1000000000000000.



Which of the following is a stage of intrapersonal communication?

- (1) Phatic stage
- (2) Intimate stage
- (3) Personal stage
- (4) Transcendental communication

Options:

64635099211.1

64635099212. 2

64635099213.3

64635099214. 4

Question Number: 19 Question Id: 64635025279 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

निम्नलिखित में से कौन अन्तरवैयक्तिक संप्रेषण का एक चरण है?

- (1) सामाजिक चरण
- (2) अन्तरंग चरण
- (3) वैयक्तिक चरण
- (4) प्रागनुभविक संप्रेषण

Options:

64635099211.1

64635099212. 2

64635099213.3

64635099214. 4

Question Number: 20 Question Id: 64635025280 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Which of the following is a characteristic of modern mass media?

(1) Capital intensive

(2) Labour intensive

(3) Sustainable (4) Developmental



Question Number: 20 Question Id: 64635025280 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

निम्नलिखित में से कौन आधुनिक संचार मीडिया की विशेषता है?

(1) पूंजी प्रधान

(2) श्रम प्रधान

(3) संधारणीय

(4) विकासात्मक

Options:

64635099215.1

64635099216. 2

64635099217.3

64635099218.4

Question Number: 21 Question Id: 64635025281 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

If RED is coded as 6720, then how would GREEN be coded?

(1) 16717209

(2) 1677209

(3) 9207716

(4) 1677199

Options:

64635099219. 1

64635099220. 2

64635099221.3

64635099222. 4

Question Number: 21 Question Id: 64635025281 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

यदि RED को कूट भाषा में 6720 लिखा जाय, तो GREEN को किस प्रकार कूछाद्ध किया जाएगा?

(1) 16717209

(2) 1677209

(3) 9207716

(4) 1677199



Question Number: 22 Question Id: 64635025282 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

If 0.75 x = 0.02 y, then the value of $\left(\frac{y-x}{y+x}\right)$ is

(1)
$$\frac{73}{75}$$

(2)
$$\frac{75}{77}$$

(3)
$$\frac{73}{77}$$

(4)
$$\frac{730}{75}$$

Options:

64635099223. 1

64635099224. 2

64635099225.3

64635099226. 4

Question Number: 22 Question Id: 64635025282 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

यदि
$$0.75 x = 0.02 y$$
 हो, तो $\frac{y-x}{y+x}$ का मान है:

(1)
$$\frac{73}{75}$$

(2)
$$\frac{75}{77}$$

(3)
$$\frac{73}{77}$$

(4)
$$\frac{730}{75}$$

Options:

64635099223. 1

64635099224. 2

64635099225.3

64635099226. 4

Question Number: 23 Question Id: 64635025283 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

If the average of five numbers is -20 and the sum of three of the numbers is 32, then what is the average of the other two numbers?

(9)

22

(1)



64635099230. 4

Question Number: 23 Question Id: 64635025283 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

यदि पाँच संख्याओं का औसत -20 हो, और उनमें से तीन संख्याओं का योग 32 हो, तो अन्य दो संख्याओं का औसत क्या है?

(1) -66

(2) -33

(3) -34

(4) -132

Options:

64635099227.1

64635099228. 2

64635099229.3

64635099230. 4

Question Number: 24 Question Id: 64635025284 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

A man travelled from the village to the railway station at the rate of 20 Kmph and walked back at the rate of 5 kmph. If the whole journey took 5 hours, find the distance of the railway station from the village.

(1) 10 km

(2) 15 km

(3) 20 km

(4) 40 km

Options:

64635099231. 1

64635099232. 2

64635099233. 3

64635099234. 4

Question Number: 24 Question Id: 64635025284 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कोई व्यक्ति गांव से रेलवे स्टेशन की यात्रा 20 kmph की दर से करता है तथा वापस 5 kmph की दर से आता है। यदि संपूर्ण यात्रा में उसे 5 घंटे लगते हैं, तो गांव से रेलवे स्टेशन की दूरी ज्ञात कीजिए।

(1) 10 km

(2) 15 km

(3) 20 km

(4) 40 km

Options:

C4CRE0000R1 1



A trader mixes three varieties of refined oil costing Rs. 100, Rs. 40 and Rs. 60 per litre in the ratio 2:4:3 in terms of litre, and sells the mixture at Rs. 66 per litre. What percentage of profit does he make?

12% (1)

10%

9% (3)

8%

Options:

64635099235. 1

64635099236. 2

64635099237. 3

64635099238. 4

Question Number: 25 Question Id: 64635025285 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कोई व्यापारी 100 रु., 40 रु. तथा 60 रु. प्रति लीटर की लागत वाले तीन प्रकार के रिफाइन्ड तेल को लीटर के पदों में 2:4:3 अनुपात में मिलाता है और इस मिश्रण को 66 रु. प्रति लीटर की दर से बेचता है। उसे कितने प्रतिशत का लाभ होता है?

(1) 12% 10%

9% (3)

8%

Options:

64635099235. 1

64635099236. 2

64635099237. 3

64635099238. 4

Question Number: 26 Question Id: 64635025286 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

No Musicians are Japenese

All Barbers are Musicians

No Barbers are Japenese

Identify the Middle Term in the above syllogism

(1) Subject in the first premise and predicate in the second premise



64635099239. 1

64635099240. 2

64635099241.3

64635099242. 4

Question Number: 26 Question Id: 64635025286 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कोई संगीतकार जापान नहीं हैं।

सभी नाई संगीतकार हैं।

कोई नाई जापानी नहीं है।

उपर्युक्त न्यायवाक्य में मध्यपद की पहचान कीजिए:

- (1) पहले आधार वाक्य में कर्त्ता और दूसरे आधार वाक्य में विधेय
- (2) पहले आधार वाक्य में विधेय और दूसरे आधार वाक्य में कर्त्ता
- (3) दोनों आधार वाक्यों में विधेय
- (4) दोनों आधार वाक्यों में कर्ता

Options:

64635099239. 1

64635099240. 2

64635099241.3

64635099242. 4

Question Number: 27 Question Id: 64635025287 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Inductive argument proceeds from

- (1) Universal to Particular
- (2) Particular to Universal
- (3) Universal to Universal
- (4) Particular to Particular



Question Number: 27 Question Id: 64635025287 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

आगमनात्मक तर्क किस तरह उत्पन्न होता है?

- (1) सार्वभौमिक से विशिष्ट
- (2) विशिष्ट से सार्वभौमिक
- (3) सार्वभौमिक से सार्वभौमिक
- (4) विशिष्ट से विशिष्ट

Options:

64635099243.1

64635099244. 2

64635099245.3

64635099246. 4

Question Number: 28 Question Id: 64635025288 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Among the five friends, Vineet is taller than Monika, but not as tall as Ram. Jacob is taller than Dalip but shorter than Monika. Who is the tallest in their group?

- (1) Ram
- (2) Monika
- (3) Vineet
- (4) Jacob

Options:

64635099247. 1

64635099248. 2

64635099249.3

64635099250, 4

Question Number: 28 Question Id: 64635025288 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



पांच	मित्रों	में	विनीत	मोनिका	से	लम्बा	है	लेकिन	राम	जितना	लंबा	नहीं	है।	जैकब	दलीप	से	लंबा	7	लेकिन	मोनिका	से
छोटा	है। ह	н -	समूह में	सबसे ल	ब्रा	कौन है	?														

- (1) राम
- मोनिका (2)
- विनीत (3)
- (4) जैकब

Options:

64635099247. 1

64635099248. 2

64635099249. 3

64635099250. 4

Question Number: 29 Question Id: 64635025289 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Consider the example given below:

Devadatta is growing fat.

He does not eat food during the day.

Therefore, He must be eating food during the night, other things being equal.

Identify the logic involved in the example provided above by choosing the correct answer from options given below:

Arthapatti (1)

Anupalabdi

(3)Anumana

Sabda (4)

Options:

64635099251. 1

64635099252. 2

64635099253. 3

64635099254. 4

Question Number: 29 Question Id: 64635025289 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0



नीचे दिए उदाहरण पर विचार कीजिए देवदत्त मोटा हो रहा है। वह दिन में खाना नहीं खाता है।

इसलिए:

वह रात को खाना खाता होगा, अन्य बातें समान रहते हुए।

नीचे दिए गए विकल्प की सहायता से उपर्युक्त उदाहरण में निहित तर्क की पहचान कीजिए।

(1) अर्थापत्ति

(2) अनुपलब्धि

(3) अनुमान

(4) शब्द

Options:

64635099251.1

64635099252. 2

64635099253. 3

64635099254. 4

Question Number: 30 Question Id: 64635025290 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Consider the argument provided below:

"Sound is permanent because it is a product like the jar".

Identify the fallacy involved in the above argument on the basis of Indian logic from the options given below.

(1) Fallacy of contradictory reason

(2) Fallacy of wrong assertion

(3) Fallacy of irrelevant reason

(4) Fallacy of trivial reason

Options:

64635099255. 1

64635099256. 2

64635099257. 3

64635099258. 4

Question Number: 30 Question Id: 64635025290 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0



नीचे दिए तर्क पर विचार कीजिए

ध्वनि स्थायी है क्योंकि यह जार की तरह की उत्पाद हैं,

नीचे दिए गए विकल्पों से भारतीय तर्क के आधार पर उपर्युक्त तर्क में निहित श्रामक्ता की पहचान कीजिए:

(1) विरोधाभासी तर्क वाला हेत्वाभास

(2) असत्य अभिकथन से सम्बन्धित हेत्वाभास

(3) असंबद्ध तर्क का हेत्वाभास

(4) तुच्छ तर्क का हेत्वाभास

Options:

64635099255. 1

64635099256, 2

64635099257.3

64635099258. 4

Sub-Section Number:

Sub-Section Id: 6463501247

Question Shuffling Allowed: Yes

Question Id: 64635025291 Question Type: COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed: Yes Group Comprehension

Questions: No

Question Numbers: (31 to 35)

Question Label : Comprehension

Consider the following table that shows the production of fertilizers by a company (in 10000 tonnes) during the year 2011 to 2018.

Answer the questions based on the data contained in the table:

Year:	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Production of Fertilizers :	35	50	70	55	75	60	85	90

Sub questions

Question Number: 31 Question Id: 64635025292 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

In how many of the given years was the production of fertilizers more than the average production of the given years?



64635099261. 3

64635099262. 4

Question Number: 32 Question Id: 64635025293 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

What was the percentage decline in the production of fertilizers from 2013 to 2014?

(1) 20.4%

(2) 21.4%

(3) 22.6%

(4) 24.2%

Options:

64635099263.1

64635099264. 2

64635099265.3

64635099266. 4

Question Number: 33 Question Id: 64635025294 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

What was the approximate percentage increase in production of fertilizers in 2018 compared to that in 2011?

(1) 157%

(2) 165%

(3) 177%

(4) 182%

Options:

64635099267.1

64635099268. 2

64635099269.3

64635099270. 4

Question Number: 34 Question Id: 64635025295 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

In which year, the percentage increase in production as compared to the previous year was maximum?

(1) 2012

(2) 2013

(3) 2015

(4) 2018

A ..



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The average production of 2012 and 2013 was exactly equal to the average production of which of the following pairs of years?

- (1) 2011 and 2012
- (2) 2011 and 2017
- (3) 2012 and 2014
- (4) 2015 and 2016

Options:

64635099275.1

64635099276. 2

64635099277.3

64635099278. 4

Question Id: 64635025291 Question Type: COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed: Yes Group Comprehension

Questions : No

Question Numbers: (31 to 35)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित तालिका पर विचार कीजिए जो वर्ष 2011 - 2018 के बीच कंपनी के उर्वरक उत्पादन (10000 टन) को दर्शाता

है:

वर्ष	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
उर्वरकों का उत्पादन	35	50	70	55	75	60	85	90

Sub questions

Question Number: 31 Question Id: 64635025292 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

दिए गए कितने वर्षों में उर्वरकों का उत्पादन दिए गए वर्षा के औसत उत्पादन से अधिक था?

(1) 2

(2) 3

(3) 4

(4) 5

Options:



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

2013 से 2014 तक उर्वरकों के उत्पादन में कितने प्रतिशत गिरावट आयी?

20.4 प्रतिशत (1)

21.4 प्रतिशत

22.6 प्रतिशत (3)

24.2 प्रतिशत (4)

Options:

64635099263. 1

64635099264. 2

64635099265.3

64635099266. 4

Question Number: 33 Question Id: 64635025294 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

वर्ष 2018 की तुलना में वर्ष 2011 में उर्वरकों के उत्पादन में वृद्धि का प्रतिशत लगभग कितना था?

(1) 157%

165%

(3)177% 182%

Options:

64635099267. 1

64635099268. 2

64635099269. 3

64635099270. 4

Question Number: 34 Question Id: 64635025295 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

किस वर्ष में उत्पादन में वृद्धि का प्रतिशत पिछले साल की तुलना में अधिकतम था?

(1) 2012 (2)2013

(3)2015 (4) 2018

Options:

64635099271.1

64635099272. 2



निम्नलिखित वर्षों के युग्म में से किसमें औसत उत्पादन रनर 2012 और 2013 के औसत उत्पादन के विल्कुल समान था?

- 2011 और 2012 (1)
- 2011 और 2017 (2)
- 2012 और 2014 (3)
- 2015 और 2016 (4)

Options:

64635099275. 1

64635099276. 2

64635099277. 3

64635099278. 4

Sub-Section Number:

Sub-Section Id:

6463501248

Question Shuffling Allowed:

Yes

Question Number: 36 Question Id: 64635025297 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0 Match the following:

Set I

Set II

First Generation (a)

Transistor (i)

Second Generation (b)

(ii) VLSI microprocessor

Third Generation (c)

Vacuum tube (iii)

Fourth Generation (d)

Integrated circuit (iv)

Select the correct option from the following:

- (a)
- (b)
- (c)
- (d)

- (1)
- (iii)
- (iv)
- (i)

(iv)

(ii)

(ii)

(2)

(3)

- (iii)

(iii)

- (i)
- 6)
- 611
- - (iv)



सेट - II

64635099282. 4

Question Number: 36 Question Id: 64635025297 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए।

सेट **-** I

- (a) प्रथम पीढ़ी (i) ट्रांजिस्टर
- (b) द्वितीय पीढ़ी (ii) वी एल एस आई माइक्रोप्रोसेसर
- (c) तृतीय पीढ़ी (iii) वेक्यूम ट्यूब
- (d) चौथी पीढ़ी (iv) इंटीग्रेटिड सर्किट

निम्नलिखित में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (a) (b) (c) (d)
- (1) (iii) (iv) (i) (ii)
- (2) (iii) (i) (iv) (ii)
- (3) (iii) (i) (iv)
- (4) (i) (ii) (iv) (ii)

Options:

64635099279. 1

64635099280. 2

64635099281.3

64635099282. 4

Question Number: 37 Question Id: 64635025298 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

One TeraByte (TB) of memory is equal to

(1) 1024 KB



64635099283. 1

64635099284. 2

64635099285.3

64635099286. 4

Question Number: 37 Question Id: 64635025298 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Single Line Question Option: No Option Orientation

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

एक टेराबाइट (TB) मेमोरी किसके समान है?

- (1) 1024 KB
- (2) $1024 \times 1024 \text{ KB}$
- (3) $1024 \times 1024 \times 1024 \text{ KB}$
- (4) $1024 \times 1024 \times 1024$ Bytes

Options:

64635099283.1

64635099284. 2

64635099285.3

64635099286. 4

Question Number: 38 Question Id: 64635025299 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

(1) Operating System

(2) Computer Virus

(3) Firewall

(4) Anti-virus

Options:

64635099287. 1

64635099288. 2

64635099289. 3

64635099290. 4

Question Number: 38 Question Id: 64635025299 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0



Options:

64635099287.1

64635099288. 2

64635099289. 3

64635099290. 4

Question Number: 39 Question Id: 64635025300 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In Audio and Video compression, the term RGB means

(1)Red, Grey, Blue

Red, Green, Blue (2)

(3)Red, Green, Black

Red, Grey, Black (4)

Options:

64635099291. 1

64635099292. 2

64635099293. 3

64635099294. 4

Question Number: 39 Question Id: 64635025300 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

ऑडियो और वीडियो कंप्रेशन में RGB का अभिप्राय है

रेड, ग्रे, ब्लू (1)

(2) रेड, ग्रीन, ब्लू

रेड, ग्रीन, ब्लैक (3)

(4) रेड, ग्रे, ब्लैक

Options:

64635099291. 1

64635099292. 2

64635099293. 3

64635099294. 4

Question Number: 40 Question Id: 64635025301 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is not a/an web browser?



64635099298. 4

Question Number: 40 Question Id: 64635025301 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

निम्नलिखित में से कौनसा वेब ब्राउजर नहीं है?

(1) इंटरनेट एक्सप्लोरर

(2) मोजिला फायर फॉक्स

(3) गूगल क्रोम

(4) याह्

Options:

64635099295. 1

64635099296, 2

64635099297.3

64635099298. 4

Question Number: 41 Question Id: 64635025302 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The target set by Indian government for generating power from wind energy by the year 2022 is

(1) 60 GW

(2) 50 GW

(3) 40 GW

(4) 15 GW

Options:

64635099299. 1

64635099300. 2

64635099301. 3

64635099302. 4

Question Number: 41 Question Id: 64635025302 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

वर्ष 2022 तक पवन ऊर्जा से बिजली उत्पन्न करने के लिए भारत सरकार ने क्या लक्ष्य निर्धारित किया है?

(1) 60 GW

(2) 50 GW

(3) 40 GW

(4) 15 GW

Options:



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Which pollutant is the major source of marine pollution?

- (1) Agricultural run-off
- (2) Oil spill
- (3) Industrial waste water
- (4) Sewage

Options:

64635099303.1

64635099304. 2

64635099305.3

64635099306. 4

Question Number: 42 Question Id: 64635025303 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कौनसा प्रदूषक समुद्री प्रदूषण का सबसे बड़ा स्रोत है?

- कृषि अपवाह
- (2) तेल रिसाव
- (3) औद्योगिक अकृष्ट जल
- (4) सीवेज

Options:

64635099303. 1

64635099304. 2

64635099305.3

64635099306. 4

Question Number: 43 Question Id: 64635025304 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Permafrost is defining characteristic of which biome?

(1) Taiga

(2) Tundra

(3) Grassland

(4) Desert

121 VIEW



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

पर्माफ्रोस्ट किस बायोम की विशेषता को बताता है?

(1) टैगा

(2) तुन्ड्रा

(3) घास के मैदान

(4) मरुस्थल

Options:

64635099307.1

64635099308. 2

64635099309.3

64635099310. 4

Question Number: 44 Question Id: 64635025305 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The mangroves exist in

(1) Fresh water system

(2) Temperate areas

(3) Semi-arid areas

(4) Saline waters

Options:

64635099311.1

64635099312.2

64635099313. 3

64635099314. 4

Question Number: 44 Question Id: 64635025305 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कच्छ वनस्पति कहाँ मिलती हैं?

(1) ताजा जल प्रणाली

(2) संतापक्षेत्र

(3) अर्द्धशुष्क क्षेत्र

(4) खारा जल

Options:

64635099311.1



Chemical oxygen demand in eutrophic water is

- (1) Low
- (2) High
- (3) Medium
- (4) Extremely low

Options:

64635099315. 1

64635099316. 2

64635099317.3

64635099318. 4

Question Number: 45 Question Id: 64635025306 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

यूट्राफिक जल में कैमिकल आक्सीजन की मांग होती है-

- (1) **निम्न**
- (2) **उ**च्च
- (3) मध्यम
- (4) बिल्कुल निम्न

Options:

64635099315. 1

64635099316. 2

64635099317.3

64635099318. 4

Question Number: 46 Question Id: 64635025307 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

In which era given below, higher education in India got a set back?

(1) British Era

(2) Buddhist Era

(3) Mughal Era

(4) Post-Independence Era



Question Number: 46 Question Id: 64635025307 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

नीचे दिए गए किस काल में भारत में शिक्षा को धक्का लगा?

ब्रिटिश काल (1)

बोद्ध काल (2)

(3)मगल काल

स्वातंत्र्योत्तर काल (4)

Options:

64635099319. 1

64635099320. 2

64635099321. 3

64635099322. 4

Question Number: 47 Question Id: 64635025308 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

In which year the modern Indian University got established?

(1)1957 1857

(3)1947 (4) 1964

Options:

64635099323. 1

64635099324. 2

64635099325.3

64635099326. 4

Question Number: 47 Question Id: 64635025308 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

आध्निक भारतीय विश्वविद्यालय की स्थापना किस वर्ष में हुई?

(1) 1957 (2)1857

(3)1947

1964 (4)

Options:

64635099323.1



The report of which of the following Education Commissions carries the sub-title Education for National Development'?

- (1) Radhakrishnan Commission
- (2) Mudaliar Commission
- (3) Calcutta University Education Commission
- (4) Kothari Commission

Options:

64635099327.1

64635099328. 2

64635099329.3

64635099330. 4

Question Number: 48 Question Id: 64635025309 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

निम्नलिखित में से किस शिक्षा आयोग की रिपोर्ट में उपशीर्षक 'राष्ट्रीय विकास के लिए शिक्षा' दिए गया था?

- (1) राधाकृष्णन आयोग
- (2) मदलियार आयोग
- (3) कलकत्ता विश्वविधालय शिक्षा आयोग
- (4) कोठारी आयोग

Options:

64635099327. 1

64635099328. 2

64635099329.3

64635099330. 4

Question Number: 49 Question Id: 64635025310 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The expansion of SANKALP is,

- (1) Sanskrit Awareness and Knowledge Acquisition of Language Programme
- (2) Skills Acquisition and Karatae Awareness for Livelihood Promotion
- (3) Skills Acquisition and Knowledge Awareness for Livelihood Promotion
- (4) Canalmit Amonanaga and Knamladge Association for Livelihaad Drometic



Question Number: 49 Question Id: 64635025310 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

SANKALP का विस्तार है

- (1) संस्कृत अवेयरनेस एण्ड नॉलिज एक्विजीशन ऑफ लेंग्वेज प्रोग्राम
- (2) स्किल्स, एक्वीजीशन एण्ड कराटे अवेयरनेस फोर लाइवलीहुड प्रोमोशन
- (3) स्किल्स, एक्वीजीशन एण्ड नोलेज अवेयरनेस फोर लाइवलीहुड प्रोमोशन
- (4) संस्कृत अवेयरनेस एण्ड नोलिज एक्वीजीशन फोर लाइवलीहुड प्रोमोशन

Options:

64635099331.1

64635099332. 2

64635099333.3

64635099334. 4

Question Number: 50 Question Id: 64635025311 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Which of the following statements best explains the concept of sustainable development?

- (1) Use of natural resources minimally
- (2) Use of natural resources for our benefit
- (3) Use of natural resources judiciously so that they are available for future generations
- (4) Preserve our natural resources for our future generation

Options:

64635099335. 1

64635099336, 2

64635099337. 3

64635099338. 4

Question Number: 50 Question Id: 64635025311 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सतत विकास को श्रेष्ठ रूप से व्याख्यायित करता है?

- (1) प्राकृतिक संसाधनों का न्यूनतम उपयोग
- (2) प्राकृतिक संसाधनों का अपने लाभ के लिए उपयोग
- (3) प्राकृतिक संसाधनों का न्यायपूर्ण उपयोग जिससे कि वे भविष्य की पीढ़ियों के लिए उपलब्ध रहें।
- (4) अपने प्राकृतिक संसाधनों को भविष्य की अपनी पीढ़ियों के लिए संरक्षित करना।

Options:

64635099335. 1

64635099336. 2

64635099337.3

64635099338. 4

PART II Physical Education

Section Id: 646350506

Section Number:

Section type:

Online

Mandatary or Ontional:

Mandatory or Optional: Mandatory

Number of Questions: 96

Number of Questions to be attempted:

Section Marks:

Display Number Panel:

Yes

Group All Questions: No

Sub-Section Number:

Sub-Section Id: 6463501249

Question Shuffling Allowed: Yes

Question Number: 51 Question Id: 64635025312 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

In mid 1970, the term 'wellness' was adopted by

- 1. H. L. Dunn
- 2. R. Rodale



64635099342.4

Question Number: 51 Question Id: 64635025312 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

किसने 1970 के मध्य में 'समग्र रूप से आरोग्य' (वेलनेस) शब्दावली को अपनाया था?

- 1. एच. एल. दुन्न
- 2. आर. रोडाल
- 3. जे. ट्रैविज
- 4. बी. हेटलर

Options:

64635099339. 1

64635099340. 2

64635099341.3

64635099342. 4

Question Number: 52 Question Id: 64635025313 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The prorogation of nerve impulse from one node of Ranvier to other is called

- 1. referral conduction
- 2. reflex conduction
- spatial summation
- saltatory conduction

Options:

64635099343. 1

64635099344. 2

64635099345.3



रैन्वियर की एक ग्रंथि से दूसरी ग्रंथि में तंत्रिका आवेग का रुकना क्या कहलाता है?

- संप्रेषण संवहन 1.
- प्रतिबिंब संवहन
- देशिक संकलन 3.
- प्रवली संवहन

Options:

64635099343. 1

64635099344. 2

64635099345. 3

64635099346. 4

Question Number: 53 Question Id: 64635025314 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The force that provides the body an upward thrust in water borne condition is

- 1. force of gravity
- 2. resistive force
- 3. propulsive force
- buoyant force 4.

Options:

64635099347. 1

64635099348. 2

64635099349. 3

64635099350. 4

Question Number: 53 Question Id: 64635025314 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

वह बल जो पानी के अन्दर किसी वस्तु पर ऊपर का दबाव प्रदान करता है, कहलाता है

- 1. गुरुत्व बल
- प्रतिरोधक बल



64635099349.3

64635099350. 4

Question Number: 54 Question Id: 64635025315 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

"Locus of control describes the extent to which we believe that we are in control of our lives." This concept was developed by

- C. D. Spielberger
- 2. Richard H. Cox
- 3. Julian B. Rotter
- 4. Mary Jones

Options:

64635099351.1

64635099352. 2

64635099353.3

64635099354. 4

Question Number: 54 Question Id: 64635025315 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

"नियंत्रण का बिन्दुपथ उस सीमा को वर्णित करता है जिसमें हमारा मानना है कि हम अपने जीवन के नियंत्रण में हैं।" इस अवधारणा का विकास किसने किया ?

- सी. डी. स्पीलबर्गर
- 2. रिचर्ड एच. कॉक्स
- 3. जूलियन बी. रोटर
- मेरी जोन्स

Options:

64635099351.1

64635099352. 2

64635099353.3



The respiratory exchange ratio for fat (palmitic acid) is

- 0.55 1.
- 0.60
- 3. 0.70
- 0.80 4.

Options:

- 64635099355.1
- 64635099356. 2
- 64635099357. 3
- 64635099358. 4

Question Number: 55 Question Id: 64635025316 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

वसा (पाल्मिटिक एसिड) के लिए श्वसन विनिमय अनुपात (रेसपिरेटरी एक्सचेंज रेश्यो) है:

- 1. 0.55
- 0.60
- 3. 0.70
- 4. 0.80

Options:

- 64635099355. 1
- 64635099356, 2
- 64635099357. 3
- 64635099358. 4

Question Number: 56 Question Id: 64635025317 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Which vitamin plays a role in calcium absorption?

- 1. Vitamin A
- Vitamin D 2.



64635099362. 4

Question Number: 56 Question Id: 64635025317 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कौन सा विटामिन कैल्शियम के अवशोषण में एक भूमिका निभाता है?

- 1. विटामिन-ए
- 2. विटामिन-डी
- 3. विटामिन-सी
- 4. विटामिन-ई

Options:

64635099359. 1

64635099360.2

64635099361.3

64635099362. 4

Question Number: 57 Question Id: 64635025318 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

When a sample is obtained by asking a participant, who is initially selected in the sample, to suggest some one else who might be willing or appropriate for study, the sample is labelled as

- 1. sequential sample
- purposive sample
- snowball sample
- 4. consecutive sample

Options:

64635099363.1

64635099364. 2

64635099365.3



जब किसी ऐसे प्रतिभागी जिसे प्रतिदर्श में आरंभ में चुना जाता है, को किसी अन्य व्यक्ति जो अध्ययन के लिए इच्छुक या उपयुक्त हो को सुझाव देने के लिए कहकर प्रतिदर्श तैयार किया जाता है तो इस प्रतिदर्श को क्या कहा जाता है?

- 1. आनुक्रमिक प्रतिदर्श
- 2. प्रयोजनमूलक प्रतिदर्श
- 3. स्रोबॉल प्रतिदर्श
- 4. क्रमिक प्रतिदर्श

Options:

64635099363.1

64635099364. 2

64635099365.3

64635099366. 4

Question Number: 58 Question Id: 64635025319 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

What will be the body mass index of a person who weighs 90 kg and has a height of 170 cm?

- 1.30.41 kg/m²
- 2. 31.14 kg/m²
- 3. 32.16 kg/m²
- 4. 32.71 kg/m²

Options:

64635099367. 1

64635099368. 2

64635099369. 3

64635099370. 4

Question Number: 58 Question Id: 64635025319 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



किसी व्यक्ति का बॉडी मास इंडेक्स क्या होगा जिसका वजन 90 किलो और लम्बाई 170 से. मी. है?

- 1. 30.41 kg/m²
- 31.14 kg/m² 2.
- 3. 32.16 kg/m²
- 32.71 kg/m² 4.

Options:

64635099367. 1

64635099368. 2

64635099369. 3

64635099370. 4

Question Number: 59 Question Id: 64635025320 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

One of the technical skills of a manager is

- 1. method or skill to perform a specific task
- 2. ability to work well with people
- 3. ability to understand abstract ideas
- 4. to motivate people to achieve their goals

Options:

64635099371. 1

64635099372. 2

64635099373. 3

64635099374. 4

Question Number: 59 Question Id: 64635025320 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी प्रबंधक का तकनीकी कौशल है:

- किसी विशिष्ट कार्य को करने की विधि अथवा उसका कौशल 1.
- लोगों के साथ ठीक से काम करने की श्रमता



64635099373.3

64635099374. 4

Question Number: 60 Question Id: 64635025321 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

In comparison to anaerobic athlete, the heart of aerobic athlete is characterized by

- increased cavity size of left ventricle
- 2. increased hypertrophy of cardiac muscles of left ventricle
- 3. increased myocardial thickness of overall heart
- 4. pronounced thickness of left auricle walls

Options:

64635099375. 1

64635099376, 2

64635099377.3

64635099378. 4

Question Number: 60 Question Id: 64635025321 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

एनारॉबिक एथलिट की तुलना में ऐरोबिक एथलिट का दिल कैसा होता है?

- बाईं निलय का बढ़ा हुआ कैविटी आकार
- 2. बाईं निलय की हृदय की मांसपेशियों का बढ़ा हुआ हाईपरट्रॉफी
- 3. संपूर्ण दिल का बढ़ा हुआ मायोकार्डियल मोटाई
- 4. अलिंद की बाहरी परत की अत्यधिक मोटाई

Options:

64635099375. 1

64635099376. 2

64635099377.3



The resistance between motion of a solid and fluid is termed as

- 1. rolling friction
- 2. fluid friction
- 3. solid friction
- 4. sliding friction

Options:

64635099379.1

64635099380. 2

64635099381.3

64635099382. 4

Question Number: 61 Question Id: 64635025322 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

ठोस और तरल की गति के बीच प्रतिरोध कहलाता है

- 1. रोलिंग फ्रिक्शन
- 2. फ्लुइड फ्रिक्शन
- 3. सॉलिड फ्रिक्शन
- स्लाइडिंग फ्रिक्शन

Options:

64635099379. 1

64635099380. 2

64635099381.3

64635099382. 4

Question Number: 62 Question Id: 64635025323 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The degree of correspondence between the capability of the students and the objectives of the instructions is

1. adaptability of the programme



64635099384. 2

64635099385.3

64635099386. 4

Question Number: 62 Question Id: 64635025323 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

विद्यार्थियों के सामर्थ्य और अनुदेशों के उद्देश्यों के बीच संगति का अंशांक है:

- 1. कार्यक्रम की अनुकूलनीयता
- कार्यक्रम का लक्ष्य
- 3. कार्यक्रम की परिशुद्धता
- 4. कार्यक्रम की उपयुक्तता

Options:

64635099383.1

64635099384. 2

64635099385.3

64635099386. 4

Question Number: 63 Question Id: 64635025324 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

One of the endocrinological effect of obesity is

- carpal tunnel syndrome
- polycystic ovarian syndrome
- 3. social stigmatization
- 4. gastroesophageal reflex disease

Options:

64635099387.1

64635099388. 2

64635099389.3



मोटापे का एक अंतःस्राविकीय प्रभाव (एंडोक्रिनोलॉजिकल इफेक्ट) हैः

- 1. कार्पल टन्नल सिन्ड्रोम
- 2. पॉलीसिस्टिक ऑवेरियन सिन्ड्रोम
- 3. सामाजिक लांछनीकरण
- 4. गैस्ट्रो ओसोफैजिल रिफ्लेक्स डिजीज

Options:

- 64635099387. 1
- 64635099388. 2
- 64635099389. 3
- 64635099390. 4

Question Number: 64 Question Id: 64635025325 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

If mean, median, mode and standard deviation are known for a given data set, the Pearson's first skewness coefficient is equal to

- 1. $\frac{3(\text{Mean-Median})}{\sigma}$
- 2. $\frac{3(\text{Mean}-\text{M ode})}{\sigma}$
- 3. $\frac{3(\text{Mean} + \text{Median})}{\sigma}$
- 4. 3(M edian + Standard deviation)
 Mean

Options:

64635099391.1

64635099392. 2

64635099393.3



यदि किसी दिए गए आँकड़ा समुच्चय के लिए माध्य, माध्यक और बहुलक ज्ञात हों तो पीयरसन का प्रथम वैषम्य स्थिरांक किसके बराबर होगा?

1.
$$\frac{3 (H) \times U - H) \times U}{\sigma}$$

$$3. \frac{3 \left(\pi \times + \pi \times \sigma \right)}{\sigma}$$

Options:

64635099391.1

64635099392. 2

64635099393.3

64635099394.4

Question Number: 65 Question Id: 64635025326 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The degree to which a measure obviously involves the performance being measured is termed as

- 1. simple validity
- 2. content validity
- 3. criterion validity
- logical validity

Options:

64635099395.1

64635099396. 2

64635099397.3

64635099398. 4

Question Number: 65 Question Id: 64635025326 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



जिस सीमा तक किसी मापन में माप-किया जाने वाला कार्य निष्पादन शामिल है, उसे किस पद की संज्ञा दी जाती है?

- 1. सरल वैधता
- 2. अंतर्वस्तु वैधता
- 3. मानदंड वैधता
- 4. तार्किक वैधता

Options:

64635099395.1

64635099396, 2

64635099397.3

64635099398. 4

Question Number: 66 Question Id: 64635025327 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

A subject performs exercise of 5 minutes on Harvard step test. His recovery pulse count after exercise for 1 to $1\frac{1}{2}$ minutes is 90, 2 to $2\frac{1}{2}$ minutes is 65 and 3 to $3\frac{1}{2}$ minutes is 45. The physical efficiency index of the subject is

- 1. 60
- 2. 75
- 3. 80
- 4. 95

Options:

64635099399. 1

64635099400. 2

64635099401. 3

64635099402.4

Question Number: 66 Question Id: 64635025327 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Single Line Question Option . No Option Orientation . ver



कोई सब्जेक्ट हार्वर्ड स्टेप टेस्ट पर 5 मिनट का व्यायाम करता है। व्यायाम के पश्चात् उसकी धड़कन के सामान्य होने की प्रक्रिया 1 से 1½ मिनट के लिए उसकी धड़कन 90, 2 से 2½ मिनट के लिए 65 और 3 से 3½ मिनट के लिए 45 है। सब्जेक्ट का शारीरिक दक्षता सूचकांक है।

- 1. 60
- 2. 75
- 3. 80
- 4. 95

Options:

- 64635099399. 1
- 64635099400. 2
- 64635099401.3
- 64635099402. 4

Question Number: 67 Question Id: 64635025328 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Due to its creative nature management combines two resources to achieve desired results. What are those two resources?

- Artistic and non-artistic resources
- Scientific and artistic resources
- 3. Human and Non-human resources
- Practical and theoretical resources

Options:

64635099403. 1

64635099404. 2

64635099405. 3

64635099406. 4

Question Number: 67 Question Id: 64635025328 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



प्रबंधन के अपने रचनात्मक स्वरूप के कारण इसे दो वांछित परिणाम प्राप्त करने होते हैं। वे दो संसाधन क्या हैं?

- 1. कलात्मक और गैर—कलात्मक संसाधन
- 2. वैज्ञानिक और कलात्मक संसाधन
- 3. मानवीय और अमानवीय संसाधन
- 4. व्यावहारिक और सैद्धान्तिक संसाधन

Options:

64635099403.1

64635099404. 2

64635099405.3

64635099406. 4

Question Number: 68 Question Id: 64635025329 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The earliest person known to have invented the system of body classification is

- 1. Ernst Kretchmer
- Hippocrates
- 3. Hall
- 4. William Sheldon

Options:

64635099407.1

64635099408. 2

64635099409. 3

64635099410. 4

Question Number: 68 Question Id: 64635025329 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

शरीर वर्गीकरण की प्रणाली की खोज करने वाला सर्वप्रथम ज्ञात व्यक्ति कौन है?

1. अरनेस्ट क्रेचमर



64635099408. 2

64635099409.3

64635099410. 4

Question Number: 69 Question Id: 64635025330 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The constant amount of lactic acid present in blood even during resting conditions is

- 1. 5 mg per 100 ml of blood
- 2. 10 mg per 100 ml of blood
- 3. 15 mg per 100 ml of blood
- 4. 20 mg per 100 ml of blood

Options:

64635099411.1

64635099412. 2

64635099413. 3

64635099414. 4

Question Number: 69 Question Id: 64635025330 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

यहाँ तक की आराम की स्थिति में भी रक्त में लैक्टिक अम्ल की मौजूद स्थिर मात्रा कितनी होती है?

- 1. 100 मि.ली प्रति रक्त में 5 मि. ग्रा.
- 100 मि.ली प्रति रक्त में 10 मि. ग्रा.
- 3. 100 मि.ली प्रति रक्त में 15 मि. ग्रा.
- 100 मि.ली प्रति रक्त में 20 मि. ग्रा.

Options:

64635099411.1

64635099412.2

64635099413.3



In a running event the rate at which the velocity changes with respect to time is known as

- 1. velocity
- 2. deceleration
- 3. speed
- 4. acceleration

Options:

64635099415.1

64635099416. 2

64635099417.3

64635099418. 4

Question Number: 70 Question Id: 64635025331 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

किसी दौड़ प्रतियोगिता में समय की तुलना में वेग में परिवर्तन कहलाता है

- वेग
- 2. अवमंदन
- 司
- 4. त्वरण

Options:

64635099415. 1

64635099416.2

64635099417.3

64635099418. 4

Question Number: 71 Question Id: 64635025332 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

International Society of Sports Psychology was established in the year

1. 1955

0 1044



64635099421.3

64635099422. 4

Question Number: 71 Question Id: 64635025332 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

इंटरनेशनल सोसायटी ऑफ स्पोटर्स साईकोलॉजी की स्थापना किस वर्ष में की गई?

1. 1955

2. 1944

3. 1965

4. 1974

Options:

64635099419.1

64635099420. 2

64635099421.3

64635099422. 4

Question Number: 72 Question Id: 64635025333 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Individualisation of instructions is

- 1. bringing flexibility in instructions
- 2. modifying instructions as per the capability of the students
- making it appropriate
- 4. making it goal-based.

Options:

64635099423. 1

64635099424. 2

64635099425.3

64635099426. 4

Question Number: 72 Question Id: 64635025333 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



अनुदेशों का वैयक्तिकीकरण है—

- 1. अनुदेशों में लचीलापन लाना
- 2. विद्यार्थियों के सामर्थ्य के अनुसार अनुदेशों को आशोधित करना
- 3. इसे यथोचित बनाना
- 4. इसे लक्ष्य आधारित बनाना

Options:

64635099423.1

64635099424. 2

64635099425.3

64635099426. 4

Question Number: 73 Question Id: 64635025334 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The leadership theories related to management are

- 1. Trait, behaviour and repetitive
- 2. Trait, behaviour and contingency
- 3. Trait, evaluative, repetitive
- 4. Trait, repetitive, competitive

Options:

64635099427. 1

64635099428. 2

64635099429. 3

64635099430. 4

Question Number: 73 Question Id: 64635025334 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

प्रबन्धन से संबंधित नेतृत्व सिद्धांत हैं

- 1. विशेषता, व्यवहार और पुनरावर्तक
- 2. विशेषता, व्यवहार और आकस्मिकता



64635099429. 3

64635099430. 4

Question Number: 74 Question Id: 64635025335 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

A test designed to measure 'native neuromuscular skill capacity' is

1. Iowa-Brace test

2. Metheny-Johnson test

3. Adam's sport skill test

Larson test 4.

Options:

64635099431. 1

64635099432. 2

64635099433. 3

64635099434. 4

Question Number: 74 Question Id: 64635025335 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

"नेटिव न्यूरो मस्कुलर स्किल कैपासिटी" मापने के लिए तैयार किया गया परीक्षण है:

- आईओडब्ल्यूए-ब्रेस परीक्षण 1.
- मेथनी-जॉनसन परीक्षण 2.
- एडम्स स्पोर्ट स्किल परीक्षण 3.
- लार्सन परीक्षण

Options:

64635099431.1

64635099432. 2

64635099433.3



In classical test theory an obtained score, which comprises a person's true score and error score is

- 1. true score
- observed score
- standard score 3.
- error score

Options:

64635099435. 1

64635099436, 2

64635099437. 3

64635099438. 4

Question Number: 75 Question Id: 64635025336 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

श्रेण्य परीक्षण सिद्धांत में प्राप्तांक जिसमें किसी व्यक्ति का यथार्थ मान और त्रुटि मान शामिल होता है, उसे क्या कहा जाता है?

- यथार्थ मान
- प्रेक्षित मान
- 3. मानक मान
- त्रुटि मान

Options:

64635099435. 1

64635099436, 2

64635099437.3

64635099438. 4

Question Number: 76 Question Id: 64635025337 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The aim of sports training is—

improvement of sports performance



Options:

64635099439.1

64635099440. 2

64635099441.3

64635099442. 4

Question Number: 76 Question Id: 64635025337 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

खेल प्रशिक्षण का उद्देश्य है—

- 1. खेल प्रदर्शन में सुधार
- शारीरिक पुष्टता में सुधार
- 3. मनोवैज्ञानिक पुष्टता में सुधार
- 4. तकनीकी और दाँव-पेचीय पुष्टता में सुधार

Options:

64635099439. 1

64635099440. 2

64635099441.3

64635099442. 4

Question Number: 77 Question Id: 64635025338 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Epidemiology refers to:

- 1. Science of Preventive and Curative Medicine
- 2. Science of Preventive and Community Medicine
- Science of Primary and Secondary Medicine
- 4. Science of Preventive and Social Medicine

Options:

64635099443.1

64635099444. 2

64635099445.3



महामारी विज्ञान (एपिडेमिओलॉजी) किसको संदर्भित करता है?

- 1. रोकथामकारी और उपचारात्मक औषधि विज्ञान
- 2. रोकथामकारी और सामुदायिक औषधि विज्ञान
- प्राथमिक और द्वितीयक औषधि विज्ञान
- रोकथामकारी और सामाजिक औषधि विज्ञान

Options:

64635099443. 1

64635099444. 2

64635099445.3

64635099446. 4

Question Number: 78 Question Id: 64635025339 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The learning of life values and standards of good behaviour from parents can also be called:

- 1. secondary socialisation
- primary socialisation
- 3. natural socialisation
- planned socialisation

Options:

64635099447.1

64635099448. 2

64635099449. 3

64635099450. 4

Question Number: 78 Question Id: 64635025339 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Overtion Option: No. Option Orientation: Vertical

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

माता-पिता से जीवन मूल्यों और सदव्यवहार के मानकों के अधिगम को किस अन्य नाम से भी कहा जाता है?

द्वितीयक समाजीकरण



64635099448. 2

64635099449.3

64635099450. 4

Question Number: 79 Question Id: 64635025340 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The readymade intramuscular stores of ATP-PC in human body are:

- 1. 570 to 690 mM
- 2. 120 to 180 mM
- 3. 450 to 510 mM
- 4. 1000 to 1200 mM

Options:

64635099451.1

64635099452. 2

64635099453.3

64635099454. 4

Question Number: 79 Question Id: 64635025340 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

मानव शरीर में एटीपी-पीसी के तैयार (रेडीमेड) अंतःपेशीय भंडार (इंट्रामस्कूलर स्टोर) हैं :

- 1. 570 से 690 mM
- 2. 120 से 180 mM
- 3. 450 \(\dagger 510 mM
- 4. 1000 से 1200 mM

Options:

64635099451.1

64635099452. 2

64635099453.3



Advantage in form of speed can be obtained using:

- Class-I and Class-II levers 1.
- Class-II and Class-III levers 2.
- Class-I and Class-III levers 3.
- Class-I, Class-II and Class-III levers

Options:

- 64635099455. 1
- 64635099456, 2
- 64635099457. 3
- 64635099458. 4

Question Number: 80 Question Id: 64635025341 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

निम्नलिखित में से किसका उपयोग कर मेकनिकल लाभ प्राप्त किया जा सकता है?

- श्रेणी-I और श्रेणी-II उत्तोलक (लीवर) 1.
- श्रेणी-II और श्रेणी-III उत्तोलक 2.
- श्रेणी-I और श्रेणी-III उत्तोलक 3.
- श्रेणी–I, श्रेणी–II और श्रेणी–III उत्तोलक

Options:

- 64635099455. 1
- 64635099456. 2
- 64635099457. 3
- 64635099458. 4

Question Number: 81 Question Id: 64635025342 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Progressive relaxation technique was developed by:

- Edmund Jacobson 1.
- Robert S. Weinberg



64635099461.3

64635099462. 4

Question Number: 81 Question Id: 64635025342 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

उत्तरोत्तर शिथिलन ताकनीक किसने विकसित की थी?

- 1. एडमंड जैकॉबसन
- 2. रॉबर्ट एस. वीनबर्ग
- 3. रोनाल्ड स्मिथ
- 4. डोनाल्ड मिशनबॉम

Options:

64635099459. 1

64635099460.2

64635099461.3

64635099462. 4

Question Number: 82 Question Id: 64635025343 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The time allotted for physical education programme is directly proportional to:

- 1. nature of school
- content of programme
- 3. locality of school
- 4. interest of the students

Options:

64635099463.1

64635099464. 2

64635099465.3



शारीरिक शिक्षा कार्यक्रम के लिए आवंटित समय किसके अनुलोमतः आनुपातिक होता है?

- विद्यालय के स्वरूप 1.
- कार्यक्रम की विषय-वस्तु 2.
- विद्यालय की स्थानीयता 3.
- विद्यार्थियों की रुचि 4.

Options:

64635099463. 1

64635099464. 2

64635099465.3

64635099466, 4

Question Number: 83 Question Id: 64635025344 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

For confirmation of AIDS/HIV virus, which of the following tests is used?

- 1. **ELISA**
- 2. Western Blot
- 3. Eastern Blot
- Aldehyde test

Options:

64635099467. 1

64635099468. 2

64635099469. 3

64635099470. 4

Question Number: 83 Question Id: 64635025344 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एड्स/एच. आई. वी. की पुष्टि में निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

एलिसा 1.



64635099468. 2

64635099469.3

64635099470. 4

Question Number: 84 Question Id: 64635025345 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Which is NOT in perview of the principles of cyclicity of training characteristics?

- Different tasks cannot be tackled simultaneously
- 2. Single cycle of training should be formulated for top form
- 3. Certain tasks of training have to be tackled repeatedly
- For successful participation sportsman must achieve top form

Options:

64635099471.1

64635099472, 2

64635099473. 3

64635099474. 4

Question Number: 84 Question Id: 64635025345 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

निम्नलिखित में से कौन सा प्रशिक्षण विशेषताओं की चक्रीयता के सिद्धान्तों के दायरे में नहीं आता है?

- 1. अलग-अलग कार्यों को साथ-साथ नहीं किया जा सकता
- 2. श्रेष्ठतम प्रदर्शन क्षमता की स्थिति के लिए एकल प्रशिक्षण चक्र बनाया जाना चाहिए
- 3. प्रशिक्षण के कुछ कार्यों को बार-बार निपटाना पड़ता है
- 4. सफल प्रतिभागिता के लिए खिलाड़ी को श्रेष्ठतम प्रदर्शन क्षमता की स्थिति में अवश्य होना चाहिए

Options:

64635099471.1

64635099472. 2

64635099473. 3



Two events are said to be mutually exclusive :

- 1. when both events occur simultaneously
- 2. when one of them cannot be expected to occur in preference to other event
- when the likelihood of the occurrence of both events is same
- 4. when the occurrence of one implies that the other cannot occur

Options:

64635099475.1

64635099476, 2

64635099477.3

64635099478. 4

Question Number: 85 Question Id: 64635025346 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

दो स्पर्धाओं को परस्पर अनन्य माना जाता है:

- जब दोनों स्पर्धाएँ साथ-साथ होती हैं।
- जब दोनों में से किसी एक स्पर्धा के अन्य प्रतिस्पर्धा से पूर्व घटित होने की प्रत्याशा नहीं की जा सकती है।
- जब दोनों स्पर्धाओं के घटित होने की संभावना एक समान होती है।
- 4. जब एक स्पर्धा के घटित होने का तात्पर्य होता है कि दूसरी स्पर्धा नहीं हो सकती है।

Options:

64635099475. 1

64635099476, 2

64635099477. 3

64635099478. 4

Question Number: 86 Question Id: 64635025347 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

A man weighing 150 lbs has a 30% body fat. How much this man shall weigh, if he reduces his fat% to 25?

1. 120 lbs



64635099480. 2

64635099481.3

64635099482. 4

Question Number: 86 Question Id: 64635025347 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

150 पौंड वजन के एक व्यक्ति के शरीर में 30% वसा है। यदि वह व्यक्ति अपने शरीर की वसा को घटाकर 25% कर लेता है तो उसका वजन कितना होगा?

- 1. 120 पौंड
- 2. 125 पौंड
- 3. 135 पौंड
- 4. 140 ਧੀਂਤ

Options:

64635099479. 1

64635099480. 2

64635099481.3

64635099482. 4

Question Number: 87 Question Id: 64635025348 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Various types of budget are:

- 1. School budget, College budget, University budget
- 2. Club budget, Corporate budget, Performance budget
- 3. Primary budget, Secondary budget and Tertiary budget
- 4. Zero based budget, Fixed budget, Programme based budget

Options:

64635099483.1

64635099484. 2

64635099485. 3



विभिन्न प्रकार के बजट हैं

- 1. विद्यालय बजट, महाविद्यालय बजट, विश्वविद्यालय बजट
- 2. क्लब बजट, कॉर्पोरेट बजट, निष्पादन बजट
- 3. प्राथमिक, द्वितीयक और तृतीयक बजट
- 4. शून्य आधारित बजट, निर्धारित बजट, प्रोग्राम आधारित बजट

Options:

64635099483. 1

64635099484. 2

64635099485.3

64635099486. 4

Question Number: 88 Question Id: 64635025349 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Chief Judges of the Ancient Olympic Games were also known as

- 1. Philostratus
- 2. Hellanodikas
- 3. Passinodikai
- 4. Pausanias

Options:

64635099487.1

64635099488. 2

64635099489. 3

64635099490.4

Question Number: 88 Question Id: 64635025349 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

प्राचीन ओलिम्पिक खेलों के मुख्य जज किस अन्य रूप में भी जाने जाते थे?

- 1. फिलोस्ट्रेटस
- ਾ ਵੇਕਾਜ਼ੀਵਿਕਸ਼

64635099488. 2

64635099489. 3

64635099490. 4

Question Number: 89 Question Id: 64635025350 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Identify the right sequence of sensory-motor integration from the options given below:

- Perception of receptors (a)
- (b) Interpretation by CNS
- Afferent transfer of impulse (c)
- (d) Efferent transfer of impulse

Select the correct option:

- 1. (c), (a), (b), (d)
- (a), (c), (b), (d)2.
- (b), (d), (c), (a)3.
- (a), (d), (b), (c)4.

Options:

64635099491.1

64635099492. 2

64635099493.3

64635099494, 4

Question Number: 89 Question Id: 64635025350 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



नीचे दिए गए विकल्पों में से संवेदी-संचलन समेकन के सही अनुक्रम की पहचान कीजिए:

- (a) अभिग्रहक की धारणा
- (b) सी एन एस द्वारा निर्वचन
- (c) आवेग का अभिवाही अंतरण
- (d) आवेग का अपवाही अंतरण

सही विकल्प चुनिए :

- 1. (c), (a), (b), (d)
- 2. (a), (c), (b), (d)
- 3. (b), (d), (c), (a)
- 4. (a), (d), (b), (c)

Options:

64635099491.1

64635099492. 2

64635099493.3

64635099494. 4



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Which of the following are quadriceps group of muscles?

- Vastus lateralis (a)
- Abductor longus (b)
- Rectus femoris (c)
- (d) Vastus medialis
- (e) Adductor magnus
- Biceps femoris (f)

Select the correct option:

- 1. (a), (b), (d)
- 2. (a), (b), (f)
- 3. (a), (c), (d)
- (a), (e), (c)4.

Options:

64635099495.1

64635099496. 2

64635099497.3

64635099498. 4

Question Number: 90 Question Id: 64635025351 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



निम्नलिखित में से कौन चतुःशिस्क (क्वाड्रिसेप्स) समूह वाली पेशियां हैं?

- वास्टस लेटरलिस (a)
- एब्डक्टर लांगस (b)
- रेक्टस फेमोरिस (c)
- वास्टस मेडिअलिस (d)
- एडक्टर मैगनस (e)
- बाइसेप्स फेमोरिस (f)

सही विकल्प चुनिए:

- (a), (b), (d)1.
- 2. (a), (b), (f)
- 3. (a), (c), (d)
- (a), (e), (c)

Options:

64635099495. 1

64635099496. 2

64635099497.3

64635099498. 4

Question Number: 91 Question Id: 64635025352 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Maslow developed a theory of motivation that aimed to explain all the types of human need and mark them in the order people seek to satisfy them.

These needs are as follows:

- (a) Social needs
- (b) Safety needs
- (c) Esteem needs
- (d) Physiological needs
- (e) Intelectual needs

Rank them according to the needs and choose the right option:

- 1. (b), (a), (d), (e), (c)
- 2. (d), (b), (a), (c), (e)
- 3. (a), (c), (b), (d), (e)
- 4. (e), (b), (c), (a), (d)

Options:

64635099499.1

64635099500.2

64635099501.3

64635099502. 4

Question Number: 91 Question Id: 64635025352 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

single Line Question Option . No Option Orientation : Vertical



मासलों ने अभिप्रेरणा के सिद्धान्त का संतुष्ट विकास किया जिसका लक्ष्य मानवीय आवश्यकताओं के सभी प्रकारों की व्याख्या करना था तथा स्वयं को संतुष्ट करने के लिए लोग जिन आवश्यकताओं का चयन करते हैं उनको इन्होंने चिह्नित किया है।

ये आवश्यकताएँ हैं :--

- (a) सामाजिक आवश्यकताएँ
- (b) सुरक्षा सबंधी आवश्यकताएँ
- (c) सम्मान पाने की आवश्यकताएँ
- (d) शारीरिक आवश्यकताएँ
- (e) बौद्धिक आवश्यकताएँ

आवश्यकताओं के अनुसार इन्हें क्रम दीजिए तथा निम्नलिखित विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

- 1. (b), (a), (d), (e), (c)
- 2. (d), (b), (a), (c), (e)
- 3. (a), (c), (b), (d), (e)
- 4. (e), (b), (c), (a), (d)

Options:

64635099499. 1

64635099500.2

64635099501.3

64635099502. 4

Question Number: 92 Question Id: 64635025353 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Allotment of periods with instructions in sequence is called:

- 1. official directives
- 2. micro scheduling
- 3. instructional scheduling
- 4. macro scheduling



Question Number: 92 Question Id: 64635025353 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

क्रमानुसार निर्देशों के साथ कालांशों का आबंटन कहलाता है:

- आधिकारिक निर्देश 1.
- 2. स्क्ष्म अनुसूचन
- 3. निदेशात्मक अनुसूचन
- स्थूल अनुसूचन

Options:

64635099503. 1

64635099504. 2

64635099505. 3

64635099506. 4

Question Number: 93 Question Id: 64635025354 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Non-modifiable risk factors of diabetes are:

- advanced age, family history, race 1.
- 2. psychological stress, advanced age, genetics
- 3. distribution of fat in the body, high cholesterol, family history
- unhealthy diets, high cholesterol, obesity 4.

Options:

64635099507. 1

64635099508. 2

64635099509. 3

64635099510. 4

Question Number: 93 Question Id: 64635025354 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



मधुमेह (डायाबिटीज) के गैर-रूपांतरणीय जोखिम कारक हैं :

- 1. बढ़ी हुई उम्र, पारिवारिक इतिहास, प्रजाति
- 2. मनोवैज्ञानिक दबाव (स्ट्रेस), बढ़ी हुई उम्र, वंशिकी (जेनेटिक्स)
- 3. शरीर में वसा का वितरण, उच्च कोलेस्ट्रॉल, पारिवारिक इतिहास
- 4. अस्वास्थ्यकर आहार, उच्च कोलेस्ट्रॉल, मोटापा

Options:

64635099507.1

64635099508. 2

64635099509.3

64635099510.4

Question Number: 94 Question Id: 64635025355 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Intensity zone for endurance training is

- 1. 70–80% resistance application
- 2. 60-70% resistance application
- 3. 90-100% resistance application
- 4. 30-50% resistance application

Options:

- 64635099511.1
- 64635099512. 2
- 64635099513.3
- 64635099514. 4

Question Number: 94 Question Id: 64635025355 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

mgie Eme Question option . 110 option of

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

सहनशक्ति प्रशिक्षण के लिए तीव्रता क्षेत्र है:

- 1. 70-80% प्रतिरोध अनुप्रयोग
- 2. 60-70% प्रतिरोध अनुप्रयोग



64635099513.3

64635099514.4

Question Number: 95 Question Id: 64635025356 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Identify the aim of the last phase of a year-round periodization:

- 1. Super compensation
- 2. Peak-up of every ability
- 3. Recovery
- 4. Correction of every fault

Options:

64635099515. 1

64635099516, 2

64635099517.3

64635099518. 4

Question Number: 95 Question Id: 64635025356 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

वर्ष भर के आविधकीकरण के अंतिम चरण के उद्देश्य की पहचान कीजिए :

- 1. अधि क्षतिपूरण
- 2. प्रत्येक क्षमता का शीर्ष स्तर
- 3. स्वास्थ्य लाभ
- 4. प्रत्येक त्रुटि का सुधार

Options:

64635099515. 1

64635099516. 2

64635099517. 3

64635099518. 4



The term 'categorical' variables is used for the data measured on

- 1. interval and ordinal
- 2. ratio and interval
- ordinal and nominal
- 4. interval and nominal

Options:

64635099519.1

64635099520. 2

64635099521.3

64635099522. 4

Question Number: 96 Question Id: 64635025357 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

'सुस्पष्ट चर' पद का प्रयोग निम्नलिखित में से किस मापन दत्त (डेटा) के प्रयोजनार्थ होता है?

- 1. अंतराल और क्रमसूचक
- 2. अनुपात और अंतराल
- 3. क्रमिक और नामिक
- अंतराल और नामिक

Options:

64635099519. 1

64635099520, 2

64635099521.3

64635099522. 4

Question Number: 97 Question Id: 64635025358 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Which of the three items are the part of Barrow Three Item General Motor Ability Test for men?

Standing Broad jump, 60-yard dash, soft ball throw.



64635099524. 2

64635099525.3

64635099526. 4

Question Number: 97 Question Id: 64635025358 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कौन सी तीन मदें पुरुषों के लिए बैरो तीन मद सामान्य संचलन क्षमता परीक्षण का हिस्सा हैं?

- 1. सटैंडिंग ब्रॉड जम्प, 60 गज डैश, सॉफ्ट बॉल थ्रो
- 2. जिग-जैग रन, मेडिसिन बॉल पुट (8 पौंड), बॉल पास
- 3. सॉफ्ट बॉल थ्रो, मेडिसिन बॉल पुट (8 पौंड), स्टैंडिंग ब्रॉड जम्प
- 4. स्टैंडिंग ब्रॉड जम्प, जिग-जैग रन, मेडिसिन बॉल पुट (6 पौंड)

Options:

64635099523.1

64635099524. 2

64635099525.3

64635099526. 4

Question Number: 98 Question Id: 64635025359 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Pick out the correct group of words resembling the basic functions of management:

- 1. Planning, Organising, Coordinating, Commanding and Controlling
- 2. Planning, Pivoting, Accelerating, Manipulating and Controlling
- 3. Organizing, Manipulating, Initiating, Engineering and Coordinating
- 4. Cooperating, Manipulating, Steering, Executing and Managing.

Options:

64635099527.1

64635099528. 2

64635099529. 3

64635099530. 4



प्रबन्धन के मूल क्रियाकलापों के सदृश्य शब्दों के सही समूह का चयन करें

- नियोजन करना, संगठित करना, समन्वय करना, आदेश देना और नियंत्रण करना 1.
- 2. नियोजन करना, पिवोटिंग, तेजी लाना, व्यवहार कौशल और नियंत्रण करना
- संगठित करना, व्यवहार कौशल होना, आरम्भ करना, इंजीनियरिंग और समन्वय करना 3.
- सहयोग करना, व्यवहार कौशल होना, पथ प्रदर्शन करना और प्रबन्धन करना 4.

Options:

64635099527. 1

64635099528. 2

64635099529. 3

64635099530. 4

Question Number: 99 Question Id: 64635025360 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Select the correct sequence of chronology of undermentioned Olympic Games:

- 1. Rome, Tokyo, Mexico City, Munich
- 2. Munich, Mexico City, Tokyo, Rome
- 3. Tokyo, Munich, Mexico City, Rome
- 4. Rome, Munich, Mexico City, Tokyo

Options:

64635099531. 1

64635099532. 2

64635099533. 3

64635099534. 4

Question Number: 99 Question Id: 64635025360 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

नीचे दिए गए ओलिम्पिक खेलों को सही कालक्रमानुसार चुनिए :

रोम, टोकियो, मैक्सिको सिटी, म्युनिख 1.



64635099532. 2

64635099533.3

64635099534. 4

Question Number: 100 Question Id: 64635025361 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Arrange the heat disorders in ascending order of their severity:

- (a) Heat stroke
- (b) Heat synacope
- (c) Heat cramps
- (d) Heat exhaustion due to water depletion
- (e) Heat exhaustion due to salt depletion

Select the correct option:

- 1. (d), (e), (b), (c), (a)
- 2. (e), (d), (c), (b), (a)
- 3. (b), (d), (e), (c), (a)
- 4. (c), (b), (d), (e), (a)

Options:

64635099535.1

64635099536. 2

64635099537.3

64635099538. 4

Question Number: 100 Question Id: 64635025361 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



ताप विकारों को उनकी गंभीरता के अनुसार बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (a) तापाघात
- (b) ताप सायनाकोप
- (c) ताप ऐंठन
- (d) जल की कमी के कारण ताप परिश्रांति
- (e) लवण की कमी के कारण ताप परिश्रांति

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (d), (e), (b), (c), (a)
- 2. (e), (d), (c), (b), (a)
- 3. (b), (d), (e), (c), (a)
- 4. (c), (b), (d), (e), (a)

Options:

64635099535.1

64635099536. 2

64635099537.3

64635099538. 4

Question Number: 101 Question Id: 64635025362 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Find the correct fluid friction dependent factors from the options given below:

- Relative speed between the object and fluid (a)
- Relative displacement against time between fluid and object (b)
- Cold and hot sensation of fluid (c)
- Composition of surface (d)
- Fluid colour (e)
 - (a), (b) and (c) 1.
 - (b), (c) and (d) 2.
 - 3. (a), (c) and (e)
 - (b), (c) and (e)

Options:

64635099539.1

64635099540.2

64635099541.3

64635099542. 4

Question Number: 101 Question Id: 64635025362 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



नीचे दिए गये विकल्पों में से सही तरल परिवर्ती घर्षण आश्रित कारकों (फलूइड फिक्शन डिपेन्डेण्ट फैक्टर्स) की पहचान कीजिए :

- (a) वस्तु तथा तरल के बीच आपेक्षिक चाल
- (b) तरल एवं वस्तु के बीच समय की तुलना में आपेक्षिक विस्थापन
- (c) तरल की गर्म एवं ठंड संवेदना
- (d) सतह की संरचना
- (e) तरल का रंग
 - 1. (a), (b) और (c)
 - 2. (b), (c) और (d)
 - 3. (a), (c) और (e)
 - 4. (b), (c) और (e)

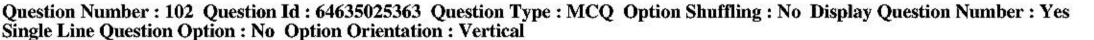
Options:

64635099539. 1

64635099540.2

64635099541.3

64635099542. 4





According to Bandura, learning of behaviour takes place in four stages. They are as follows:

- (a) Retention
- (b) Reproduction
- (c) Attention
- (d) Reinforcement

Arrange them sequentially and choose the correct option:

- 1. (a), (b), (c), (d)
- 2. (c), (a), (b), (d)
- 3. (b), (c), (d), (a)
- 4. (d), (b), (a), (c)

Options:

64635099543.1

64635099544. 2

64635099545.3

64635099546. 4

Question Number: 102 Question Id: 64635025363 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



बान्ह्ररा के अनुसार व्यवहार का अभिगम चार चरणों में होता है। ये निम्नलिखित हैं :

- (a) प्रतिधारण
- (b) पुनरुत्पादन
- (c) मनोयोग
- (d) प्रबलीकरण

क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए तथा सही विकल्प का चयन कीजिए

- 1. (a), (b), (c), (d)
- 2. (c), (a), (b), (d)
- 3. (b), (c), (d), (a)
- 4. (d), (b), (a), (c)

Options:

- 64635099543.1
- 64635099544. 2
- 64635099545.3
- 64635099546. 4

Question Number: 103 Question Id: 64635025364 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Flexibility in curriculum as per the needs of the society is its

- 1. inclusiveness
- responsiveness
- 3. openness
- 4. adaptability

Options:

- 64635099547.1
- 64635099548. 2
- 64635099549.3



समाज की जरूरतों के हिसाब से पाठ्यचर्या में लचीलापन इसकी:

- 1. समावेशिता है
- 2. प्रतिक्रियात्मकता है
- 3. खुलापन है
- 4. अनुकूलन है

Options:

64635099547.1

64635099548. 2

64635099549.3

64635099550. 4

Question Number: 104 Question Id: 64635025365 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Which group of words signifies the abbreviation 'ABC' used during first aid procedure?

- 1. Airway, Breathing, Cardiac
- Assessment, Breathing, Circulation
- Airway, Body check, Cardiac
- 4. Airway, Breathing, Circulation

Options:

64635099551.1

64635099552. 2

64635099553.3

64635099554. 4

Question Number: 104 Question Id: 64635025365 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कौन सा शब्द समूह प्राथमिक उपचार प्रक्रिया (फर्स्ट एड प्रॉसेजर) के दौरान ए. बी. सी. का संकेत करता है?

1. वायु मार्ग, श्वसन, हृदय संबंधी



Options:

64635099551. 1

64635099552. 2

64635099553. 3

64635099554. 4

Question Number: 105 Question Id: 64635025366 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertica

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Arrange the following phases of reaction ability in order of sequence:

- (a) Time taken by the signal to reach the sense organ
- (b) Time taken by the CNS to generate motor nerve impulse
- (c) Time taken by the signal to reach the CNS
- (d) Time taken by the sense organ to generate a nerve impulse
- (e) Time taken by the motor nerve impulse to reach the muscle

Select the correct option:

- 1. (a), (b), (c), (d), (e)
- 2. (a), (c), (d), (b), (e)
- 3. (a), (d), (b), (c), (e)
- 4. (a), (d), (c), (b), (e)

Options:

64635099555.1

64635099556. 2

64635099557.3

64635099558. 4

Question Number: 105 Question Id: 64635025366 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

single Line Question option: No option offentation:



प्रतिक्रिया-क्षमता के निम्नलिखित चरणों को उचित क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

- (a) संकेत के ज्ञानेन्द्री तक पहुंचने में लगा समय
- (b) केन्द्रीय तंत्रिका तंत्र द्वारा गतिकी तंत्रिका-आवेग उत्पन्न करने में लगा समय
- (c) संकेत के ज्ञानेन्द्री तक पहुंचने में लगा समय
- (d) ज्ञानेन्द्री द्वारा तंत्रिका संवेग उत्पन्न करने में लगा समय
- (e) गतिकी तंत्रिका आवेग के मांसपेशी तक पहुंचने में लगा समय

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (a), (b), (c), (d), (e)
- 2. (a), (c), (d), (b), (e)
- 3. (a), (d), (b), (c), (e)
- 4. (a), (d), (c), (b), (e)

Options:

64635099555.1

64635099556. 2

64635099557.3

64635099558. 4

Question Number: 106 Question Id: 64635025367 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Following are commands in SPSS-17 version for starting ANCOVA:

- Analyze (a)
- Multivariate (b)
- Univariate (c)
- (d) General linear model
- (e) Repeated measures

Select the correct sequence of commands from the options given below:

- 1. (a), (d) and (b)
- 2. (a), (d) and (e)
- (a), (c) and (d) 3.
- (a), (d) and (c) 4.

Options:

64635099559.1

64635099560.2

64635099561.3

64635099562. 4

Question Number: 106 Question Id: 64635025367 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



SPSS-17 में ANCOVA आरंभ करने के निमित्त का सही क्रम है:

- विश्लेषण (a)
- बहुचर (b)
- (c) एकचर
- सामान्य रेखीय मॉडल (d)
- पुनरावृत्तिक मापन (e)

नीचे दिए गए विकल्प में से सही क्रम चुनिए:

- (a), (d) और (b) 1.
- (a), (d) और (e) 2.
- (a), (c) और (d) 3.
- (a), (d) और (c) 4.

Options:

- 64635099559. 1
- 64635099560. 2
- 64635099561.3
- 64635099562. 4

Question Number: 107 Question Id: 64635025368 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

A person weighing 130 pounds climbs four steps in 0.52 seconds. The height of each step is 7 inch. What is the power executed by that person?

- 1. 560.65 ft. lbs/second
- 2. 571.45 ft. lbs/second
- 583.33 ft. lbs/second 3.
- 4. 586.35 ft. lbs/second

Options:



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

130 पौंड वजन वाला एक व्यक्ति 0.52 सेकण्ड में चार सीढ़ियां चढ़ता है। प्रत्येक सीढ़ी की ऊंचाई 7 इंच है। उस व्यक्ति द्वारा निष्पादित शक्ति क्या है?

- 560.65 फीट पौंड /सेकण्ड
- 571.45 फीट पौंड /सेकण्ड
- 583.33 फीट पौंड /सेकण्ड
- 586.35 फीट पौंड /सेकण्ड

Options:

64635099563. 1

64635099564. 2

64635099565.3

64635099566. 4

Question Number: 108 Question Id: 64635025369 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Buss, AH and Perry M. (1992) constructed an 'Aggression Scale' which consists of 4 factors namely

- 1. Physical Aggression, Anger, Anxiety and Hostility
- 2. Physical Aggression, Verbal Aggression, Anger and Hostility
- 3. Verbal Aggression, Stress, Anxiety and Hostility
- 4. Stress, Anxiety, Hostility and Anger

Options:

64635099567.1

64635099568. 2

64635099569. 3

64635099570. 4

Question Number: 108 Question Id: 64635025369 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



बस, ए. एच. और पेरी एम. (1992) ने एक 'एग्रेशन स्केल' का निर्माण किया जिसमें 4 कारक शामिल हैं

- 1. शारीरिक आक्रामकता, क्रोध, चिंता और शत्रुता
- 2. शारीरिक आक्रामकता, मौखिक आक्रामकता, क्रोध और शत्रुता
- 3. मौखिक आक्रामकता, तनाव, चिंता और शत्रुता
- 4. तनाव, चिंता, शत्रुता और क्रोध

Options:

64635099567.1

64635099568. 2

64635099569.3

64635099570. 4

Question Number: 109 Question Id: 64635025370 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Non-sporting facilities associated with mega sport events are

- 1. Games village, Gymnasium, Playground
- 2. Games village, City makeover, Transportation
- 3. Civic services, Playground, Gymnasium
- 4. Stadia, Swimming pool, City makeover

Options:

64635099571.1

64635099572. 2

64635099573. 3

64635099574. 4

Question Number: 109 Question Id: 64635025370 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

विशाल खेलकूद आयोजनों से संबंधित गैर खेलकूद सुविधाएँ हैं :

1. खेल गाँव, जिमनेजियम, खेल का मैदान

ੇ ਜ਼ੇਦ ਸ਼ੁੱਦ ਸ਼ਦਾ ਦਾ ਦਾ ਸ਼ਹਿਰਦਾ



64635099572. 2

64635099573.3

64635099574. 4

Question Number: 110 Question Id: 64635025371 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

AAHPER health related physical fitness test contains three test items from the test items listed below. Identify the test items from the options given below:

- (a) Cardiorespiratory function test
- (b) Muscular strength
- (c) Body composition
- (d) Gross body equilibrium
- (e) Abdominal and low back hamstring musculoskeletal function
- (f) Static strength

Choose the right answer from the options given below:

- 1. (a), (d), (e)
- 2. (a), (c), (e)
- 3. (c), (d), (f)
- 4. (f), (c), (d)

Options:

64635099575.1

64635099576, 2

64635099577. 3

64635099578. 4

Question Number: 110 Question Id: 64635025371 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



AAHPER स्वास्थ्य संबंधी शारीरिक क्षमता परीक्षण में तीन परीक्षण मद कौन से होते हैं? नीचे दिए गए विकल्पों से परीक्षण मदों की पहचान करें और दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें :

- (a) कार्डियो रेसपाइटरी फंक्शन परीक्षण
- (b) मांसपेशीय शक्ति
- (c) शरीर संघटन
- (d) सकल शरीर संतुलन
- (e) एबडोमिनल और लो बैक हेम्सट्रिंग मेसकुलो स्केलेटल फंक्शन
- (f) स्टेटिक स्ट्रेंथ
 - 1. (a), (d), (e)
 - 2. (a), (c), (e)
 - 3. (c), (d), (f)
 - 4. (f), (c), (d)

Options:

64635099575.1

64635099576. 2

64635099577.3

64635099578. 4

Question Number: 111 Question Id: 64635025372 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Following commands are used in SPSS-17 version for factor analysis:

- (a) Analyse
- (b) Factor
- (c) Data reduction

Select the correct sequence from the following:

- 1. (a), (c) and (b)
- 2. (a), (b) and (c)
- 3. (b), (c) and (a)
- 4. (b), (a) and (c)

Options:

64635099579.1

64635099580. 2

64635099581. 3

64635099582. 4

Question Number: 111 Question Id: 64635025372 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कारक विश्लेषण के लिए SPSS-17 में निम्नलिखित कमांड का प्रयोग किस क्रम में किया जाता है?

- (a) विश्लेषण
- (b) कारक
- (c) डेटा-अवकरण

निम्नलिखित में से सही क्रम चुनिएः

- 1. (a), (c) और (b)
- 2. (a), (b) और (c)
- 3. (b), (c) और (a)



Question Number: 112 Question Id: 64635025373 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Mid day meal aims to

- 1. avoid classroom hunger, address malnutrition, avoid mental sickness
- 2. increase school enrolment, increase school attendance, address malnutrition
- increase school attendance, avoid student unrest, avoid communicable disease
- 4. increase school enrolment, increase school attendance, avoid student unrest

Options:

- 64635099583. 1
- 64635099584. 2
- 64635099585. 3
- 64635099586, 4

Question Number: 112 Question Id: 64635025373 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

मध्याह्न भोजन का क्या उद्देश्य है?

- 1. कक्षा में भूख लगने से बचाना, कुपोषण पर ध्यान देना, मानसिक रूग्णता से बचाना
- 2. स्कूल में छात्र-पंजीकरण में वृद्धि, स्कूल में उपस्थिति में वृद्धि, कुपोषण पर ध्यान देना
- 3. स्कूल में उपस्थिति में वृद्धि, छात्र-असंतोष से बचना, संक्रामक बीमारी से बचाना
- 4. स्कूल में छात्र-पंजीकरण में वृद्धि, स्कूल में उपस्थिति में वृद्धि, छात्र- असंतोष से बचना

Ontione .

- 64635099583. 1
- 64635099584. 2
- 64635099585. 3
- 64635099586. 4

Question Number: 113 Question Id: 64635025374 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



The History of Physical Education in Greece has been divided into four periods. They are as follows:

- (a) Spartan period
- (b) Early Athenian period
- (c) Homeric period
- (d) Golden period

Arrange chronologically considering the time period and select the correct option :

- 1. (b), (c), (d), (a)
- 2. (c), (a), (b), (d)
- 3. (c), (b), (d), (a)
- 4. (a), (b), (d), (c)

Options:

64635099587.1

64635099588. 2

64635099589.3

64635099590. 4

Question Number: 113 Question Id: 64635025374 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



यूनान में शारीरिक शिक्षा के इतिहास को चार कालों में विभाजित किया गया है। ये हैं :

- (a) स्पार्टन काल
- (b) प्रारम्भिक एथेन्सी काल
- (c) होमेरिक काल
- (d) स्वर्ण काल

समय-काल को ध्यान में रख कर कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए और सही विकल्प चुनिए :

- 1. (b), (c), (d), (a)
- 2. (c), (a), (b), (d)
- 3. (c), (b), (d), (a)
- 4. (a), (b), (d), (c)

Options:

64635099587.1

64635099588. 2

64635099589.3

64635099590. 4

Question Number: 114 Question Id: 64635025375 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Assertion (A): The majority of intramuscular stores of ATP-PC depleted during exercise are restored after an hour of the recovery period.

Reason (R) : The energy required for phosphagen restoration is provided mainly by the aerobic system working in the rapid recovery phase of oxygen debt.

Select the correct option:

- 1. Both (A) and (R) are true and (R) is the right explanation of (A)
- 2. Both (A) and (R) are true but (R) is not the right explanation of (A)



64635099594.4

Question Number: 114 Question Id: 64635025375 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : व्यायाम के दौरान समाप्त हो गये ए टी पी — पी सी के अधिकांश भंडार प्रतिप्राप्ति

(रिकवरी) अवधि के एक घंटा बाद पुनः स्थापित हो जाते हैं।

तर्क (R) : फॉस्फेजन पुनःप्राप्ति (रेस्टोरेशन) के लिए अपेक्षित ऊर्जा मुख्यतः ऑक्सीजन डेट की

त्वरित पुनःप्राप्ति पुरावस्था (रिकवरी फेज) में कार्यरत वायुजीवी (एरोबिक) व्यवस्था द्वारा

प्रदान की जाती है।

सही विकल्प चुनिए:

(A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।

2. (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

3. (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।

(A) गलत है, लेकिन (R) सही है।

Options:

64635099591.1

64635099592. 2

64635099593.3

64635099594. 4

Question Number: 115 Question Id: 64635025376 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Overtion Option: No Option Orientation: Vertical

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A): All types of strength training does not produce equal amount of

muscle hypertrophy.

Reason (R) : The stimulus for increase in muscle size is given by an imbalance in

breakdown and synthesis of ATP and other muscle proteins.

Select the correct option:

1. (A) and (R) are both true and (R) is the correct explanation of (A)



64635099597.3

64635099598. 4

Question Number: 115 Question Id: 64635025376 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : सभी प्रकार के शक्ति प्रशिक्षण से समान मात्रा में मांसपेशी अतिवृद्धि नहीं होती है। ।

तर्क (R) : मांसपेशी आकार में वृद्धि के लिए उद्दीपक ए टी पी और अन्य मांसपेशीय प्रोटीनों के

विखंडन और संश्लेषण में असंतुलन द्वारा दिया जाता है।

सही विकल्प चुनिए:

(A) और (R) दोनों सही हैं, और (R), (A) की सही व्याख्या हैं।

- 2. (A) और (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं हैं।
- (A) सही है, किन्तु (R) गलत हैं।
- (A) गलत है, किन्तु (R) सही हैं।

Options:

64635099595.1

64635099596. 2

64635099597.3

64635099598. 4

Question Number: 116 Question Id: 64635025377 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A): Axis and planes are imaginary concepts which describe the type of

movement and location of body.

Reason (R) : A line passing through the body at right angles to the median plane

divides body into posterior and anterior portions.

Select the correct option:

- 1. (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- 2. (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)



64635099601. 3

64635099602. 4

Question Number: 116 Question Id: 64635025377 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

अभिकथन (A) : अक्ष और तल काल्पनिक अवधारणाएँ हैं, जो किसी वस्तु की गति के प्रकार और उसके

स्थान का वर्णन करते हैं।

: मध्य तल (मीडियन प्लेन) से समकोण पर स्थित किसी वस्तु से गुजरती हुई रेखा पश्च एवं अग्र (पोस्टेरियर एण्ड अन्टेरिअर) भागों में विभाजित करती है। तर्क (R)

सही विकल्प चुनिए:

(A) और (R) दोनों सही हैं, और (R), (A) की सही व्याख्या है। 1.

- (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है। 2.
- (A) सही है, परंतु (R) गलत है। 3.
- (A) गलत है, परंतु (R) सही है। 4.

Options:

64635099599. 1

64635099600. 2

64635099601.3

64635099602. 4

Question Number: 117 Question Id: 64635025378 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Motivational feedback attempts to facilitate performance by two of the following factors:

- (a) Creating a positive mood
- (b) Punishing
- (c) Enhancing confidence
- (d) Rewarding

Choose the right option:

- 1. (a) and (b)
- 2. (b) and (d)
- 3. (a) and (c)
- 4. (c) and (d)

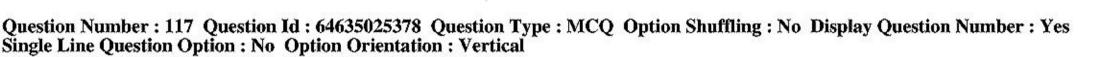
Options:

64635099603.1

64635099604. 2

64635099605.3

64635099606. 4





निम्नलिखित कौन से दो कारकों का अनुसरण करके अभिप्रेरक प्रतिपृष्टि निष्पादन को सुकर बनाने का प्रयास करती हैं :—

- (a) सकारात्मक मनोदशा का सृजन करते हुए
- (b) दण्ड देकर
- (c) विश्वास में उन्नयन करके
- (d) पुरस्कार देकर

सही विकल्प का चयन कीजिए:

- 1. (a) तथा (b)
- 2. (b) तथा (d)
- 3. (a) तथा (c)
- 4. (c) तथा (d)

Options:

- 64635099603. 1
- 64635099604. 2
- 64635099605.3
- 64635099606, 4

Question Number: 118 Question Id: 64635025379 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Before 1947, how many physical education institutions were there in India?

- 1. 3
- 2. 4
- 3. 5
- 4. 7

Options:

64635099607.1



1947 से पहले भारत में कितने शारीरिक शिक्षा संस्थान थे?

- 1. 3
- 2. 4
- 3. 5
- 4. 7

Options:

- 64635099607.1
- 64635099608. 2
- 64635099609.3
- 64635099610.4

Question Number: 119 Question Id: 64635025380 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A): Philosophy is a field of inquiry that attempts to help individuals evaluate, in a satisfying and meaningful manner, their relationships to the universe.

Reason (R) : One's philosophy influences the objectives or outcomes of one's programmes and the methods by which three objectives are attained.

Select the correct option:

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

Options:

- 64635099611.1
- 64635099612.2
- 64635099613.3
- 64635099614.4



अभिकथन (A) : दर्शन जांच संबंधी एक क्षेत्र है, जो व्यक्तियों को ब्रह्मांड के साथ उनके संबंधों का एक

संतोषजनक और सार्थक ढंग से मूल्यांकन में सहायता करता है।

तर्क (R) : किसी व्यक्ति का दर्शन उसके कार्यक्रमों के उद्देश्य या परिणामों और उन विधियों को

प्रभावित करता है, जिनके द्वारा तीन उद्देश्य प्राप्त किए जाते हैं।

सही विकल्प चुनिए:

(A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

2. (A) और (R) दोनों सही हैं , लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

3. (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।

4. (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।

Options:

64635099611.1

64635099612. 2

64635099613.3

64635099614. 4

Question Number: 120 Question Id: 64635025381 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A): It has been seen that the concentration of ATP and PC in muscles is

same for males and females.

Reason (R): The difference in performance is due to variability in the muscle

fibres of males and females.

Select the correct option:

- 1. Both (A) and (R) are true and (R) is the right explanation of (A)
- 2. Both (A) and (R) are true but (R) is not the right explanation of (A)
- 3. (A) is true but (R) is false
- 4. (A) is false but (R) is true



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : यह देखा गया है कि पुरुषों और महिलाओं में पेशियों में ए टी पी और पी सी की सांद्रता

एक जैसी होती है।

तर्क (R) : प्रदर्शन में अंतर पुरुषों और महिलाओं में पेशीय तन्तुओं में भिन्नता के कारण होता है ।

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
 - (A) और (R) दोनों सही हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
 - (A) सही है, किन्तु (R) गलत है
 - (A) गलत है, किन्तु (R) सही है

Options:

64635099615.1

64635099616. 2

64635099617.3

64635099618. 4

Question Number: 121 Question Id: 64635025382 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A): Posture, the body alignment is controlled by static and phasic reflexes. While static reflexes involve sustained contraction, phasic reflexes relate to transient movements.

Reason (R) : The integrative patterns of posture are predominated by automatic and unconscious, resulting from the shifting of weight.

Select the correct option:

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



Question Number: 121 Question Id: 64635025382 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : अंग विन्यास (पोस्चर), काया संरेक्षण (बॉडी एलाइनमेन्ट) का नियंत्रण स्थैतिक (स्टैटिक) तथा प्रावस्थिक (फेजिक) प्रतिवर्त (रिफ्लैक्स) से होता है। स्थैतिक प्रतिवर्त में सतत संकुचन होता है, जबिक प्रावस्थिक प्रतिवर्त में क्षणिक (ट्रांजिएन्ट) गतिशीलता (मूवमेन्ट) होती है।

तर्क (R) : अंग विन्यास का सम्वमयी प्रतिमान (इन्टेग्रेटिव पैटर्न) ।

मुख्यतः भार के परिवर्तन के परिणामस्वरूप स्वतः एवं अचेतन अंगविन्यास से नियंत्रित होता है।

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- 2. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- 3. (A) सही है, किन्तु (R) गलत है
- 4. (A) गलत है, किन्तू (R) सही है

Options:

64635099619. 1

64635099620, 2

64635099621.3

64635099622. 4

Question Number: 122 Question Id: 64635025383 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A): Aggression is one of the personality trait believed to be associated with athlete success.

Reason (R) : Aggression in sports is the direct result of increased professionalism and resulting financial incentives to win.

Select the correct option:

1. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

0 D 4 (A) 1 (D) 4 1 4 (D) 4 4 1 4 1 4 1 (C) 4 1



64635099624. 2

64635099625.3

64635099626. 4

Question Number: 122 Question Id: 64635025383 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

आक्रमकता व्यक्तित्व का लक्षण है जिसे एथलीट की सफलता से सम्बद्ध किया जाता है।

: खेलों में आक्रमकता बढ़ी हुई व्यावसायिकता का सीधा परिणाम है जिससे वित्तीय तर्क (R)

इसेंटिवास प्राप्त होते हैं।।

सही विकल्प चुनिए :

- (A) तथा (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या है। 1.
- (A) तथा (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है 2.
- (A) सही है, परन्तु (R) गलत है 3.
- (A) गलत है, परन्तु (R) सही है

Options:

64635099623. 1

64635099624. 2

64635099625. 3

64635099626. 4

Question Number: 123 Question Id: 64635025384 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Achievement-based curriculum caters to

- (a) special needs of the students
- (b) high expectations of the students
- (c) legislative mandate on education
- (d) early detection of difficulties in learning

Select the correct option:

- 1. (a) and (c)
- 2. (c) and (d)
- 3. (a) and (d)
- 4. (a) and (b)

Options:

- 64635099627. 1
- 64635099628. 2
- 64635099629. 3
- 64635099630. 4

Question Number: 123 Question Id: 64635025384 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

उपलब्धि आधारित पाठ्यचर्या पूरा करती है :

- (a) विद्यार्थियों की विशेष आवश्यकताओं को
- (b) विद्यार्थियों की उच्च अपेक्षाओं को
- (c) शिक्षा संबंधी विधायी अधिदेश को
- (d) अधिगम में दुःसाध्यता की शीघ्र पहचान

सही विकल्प चुनिए:

1. (a) और (c)



Options:

64635099627.1

64635099628. 2

64635099629. 3

64635099630. 4

Question Number: 124 Question Id: 64635025385 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Arrange the initial steps of construction of swimming pool in proper sequence:

- Get a permit (a)
- Excavate the area (b)
- Design the pool (c)
- (d) Grade the ground

Choose the right option from the options given below:

- 1. (c), (b), (d), (a)
- (a), (b), (c), (d) 2.
- 3. (d), (c), (a), (b)
- 4. (c), (a), (b), (d)

Options:

64635099631.1

64635099632. 2

64635099633.3

64635099634. 4

Question Number: 124 Question Id: 64635025385 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



किसी तरण ताल (स्वीमिंग पुल) के निर्माण के आरंभिक चरणों को सही अनुक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (a) अनुमति (परिमट) प्राप्त करना
- (b) क्षेत्र का उत्खनन करना
- (c) ताल (पुल) का अभिकल्प (डिजाइन) तैयार करना
- (d) भूमि का श्रेणीकरण करना

दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- 1. (c), (b), (d), (a)
- 2. (a), (b), (c), (d)
- 3. (d), (c), (a), (b)
- 4. (c), (a), (b), (d)

Options:

64635099631.1

64635099632. 2

64635099633.3

64635099634. 4

Question Number: 125 Question Id: 64635025386 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Hick's badminton test consists of three items. Identify the test items from the options given below:

- (a) Standing backward jump
- (b) Clear test
- (c) Smash test
- (d) Shuttle run test
- (e) Strategy test

Choose the right answer from the options given below:

- 1. (a), (b) and (d)
- 2. (b), (c) and (e)
- 3. (a), (b) and (e)
- 4. (b), (c) and (d)

Options:

64635099635.1

64635099636. 2

64635099637.3

64635099638. 4

Question Number: 125 Question Id: 64635025386 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



हिक बैडिमंटन परीक्षण में तीन मद होते हैं। नीचे दिए गए विकल्पों से परीक्षण मदों की पहचान करें :

- (a) स्टैंडिंग बैकवर्ड जम्प
- (b) क्लियर टेस्ट
- (c) स्मैश टेस्ट
- (d) शटल दौड़ टेस्ट
- (e) स्ट्रैटेजी टेस्ट

सही उत्तर का चयन करें:

- 1. (a), (b) और (d)
- 2. (b), (c) और (e)
- 3. (a), (b) और (e)
- 4. (b), (c) और (d)

Options:

64635099635. 1

64635099636, 2

64635099637.3

64635099638. 4

Question Number: 126 Question Id: 64635025387 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A): In interval scale, distance between any two consecutive numbers on the scale is uniform.

Reason (R) : Data measured on interval scale can be classified into different categories and can also be graded.

Select the correct option:

1. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)



64635099639. 1

64635099640. 2

64635099641.3

64635099642. 4

Question Number: 126 Question Id: 64635025387 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : अंतराल मापनी में किसी मापनी में किन्हीं दो आनुक्रमिक संख्याओं के मध्य की दूरी

एक समान होती है।

तर्क (R) : अंतराल मापनी में मापे गए आंकड़े को विभिन्न श्रेणियों में वर्गीकृत किए जाने के साथ-

साथ श्रेणीबद्ध भी किया जा सकता है ।

सही विकल्प चुनिए:

1. (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।

2. (A) और (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है

3. (A) सही है, और (R) गलत है

(A) गलत है, और (R) सही है

Options:

64635099639. 1

64635099640. 2

64635099641.3

64635099642. 4

Question Number: 127 Question Id: 64635025388 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Match List-I with List-II:

List-I

200 (200 C) 400 C) 400 C)

List-II

(a) Skill

(i) Motor procedure for tackling a motor task

(b) Style

(ii) Individual expression for a series of motor actions

(c) Technique

- (iii) Highly advanced control and regulation process of motor coordination
- (d) Skillful movement

(iv) Automatisation of motor task

Select the correct option:

- 1. (a)-(iv); (b)-(ii); (c)-(iii); (d)-(i)
- 2. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(ii); (d)-(i)
- 3. (a)-(iv); (b)-(ii); (c)-(i); (d)-(iii)
- 4. (a)-(ii); (b)-(i); (c)-(iii); (d)-(iv)

Options:

64635099643. 1

64635099644. 2

64635099645.3

64635099646. 4

Question Number: 127 Question Id: 64635025388 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए :

सूची—I

सूची-II

कौशल (a)

गतिक कार्य निष्पादन हेतु (i) गतिक प्रक्रिया

शैली (b)

बहुत से गतिक कार्य के लिए (ii) व्यष्टिक अभिव्यक्ति

तकनीक (c)

गतिक समन्वय का अत्यधिक (iii) उन्नत नियंत्रण और उसकी विनियम प्रक्रिया

कौशलयुक्त संचलन (d)

गतिक कार्य का स्वचालन (iv)

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (a)-(iv); (b)-(ii); (c)-(iii); (d)-(i)
- 2. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(ii); (d)-(i)
- 3. (a)-(iv); (b)-(ii); (c)-(i); (d)-(iii)
- (a)-(ii); (b)-(i); (c)-(iii); (d)-(iv) 4.

Options:

64635099643. 1

64635099644. 2

64635099645.3

64635099646. 4

Question Number: 128 Question Id: 64635025389 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

(a)

Match List-I with List-II:

Stretchability

List-I

(i) Execute movements with greater range

List-II

- (b) Suppleness (ii) Length of muscle and ligaments can be increased and regained automatically
- (c) Flexibility (iii) Degree of movement in different planes at joint
- (d) Mobility (iv) Muscles remain in a state of low tension and easy movement is possible

Select the correct option:

4. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)

Options:

64635099647.1

64635099648. 2

64635099649. 3

64635099650. 4

Question Number: 128 Question Id: 64635025389 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए :

सूची–I

सूची-II

(a) खिंचावपन

(i) बृहत्तर परास के साथ संचलन करना

(b) नम्यता

(ii) मांसपेशी और स्नायु की लम्बाई को स्वतः बढ़ाया और वापस वहीं पर लाया जा सकता है

(c) लचक

(iii) विभिन्न रेखीय तलों में संधि संचलन की डिग्री

(d) गतिशीलता

(iv) मांसपेशियां कम तनाव की स्थिति में रहती हैं और सुगम संचलन संभव होता है

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (a)-(iv); (b)-(i); (c)-(ii); (d)-(iii)
- 2. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(iii)
- 3. (a)-(iii); (b)-(i); (c)-(ii); (d)-(iv)
- 4. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)

Options:

64635099647.1

64635099648. 2

64635099649. 3

64635099650. 4

Question Number: 129 Question Id: 64635025390 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Functions of fats and oils in human nutrition

- provide concentrated source of energy (a)
- (b) help in clotting of blood
- spare protein for body building function (c)
- (d) act as cushion to certain vital organs

Select the correct option:

- 1. (a) and (b)
- (a) and (d) 2.
- 3. Only (a)
- Only (c) 4.

Options:

- 64635099651. 1
- 64635099652. 2
- 64635099653. 3
- 64635099654. 4

Question Number: 129 Question Id: 64635025390 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

मानव पोषण में वसा और तेल के कार्य हैं :

- ऊर्जा के सकेन्द्रित स्रोत को प्रदान करता है। (a)
- रक्त के स्कंदन (क्लॉटिंग ऑफ ब्लड) में सहायता करता है। (b)
- शरीर निर्माण कार्य में प्रोटीन का कम उपयोग कर बचाता है। (c)
- कुछ महत्वपूर्ण अंगों के 'कुशन' के रूप में कार्य करता है। (d)

सही विकल्प चुनिए :

(a) और (b)

Options:

64635099651.1

64635099652. 2

64635099653. 3

64635099654. 4

(a)

(b)

Question Number: 130 Question Id: 64635025391 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Match List-I with List-II:

List-I

Deals with concept of self (i) entity of human beings

List-II

Realism

Idealism

(ii) Deals with truth based on one's experiences

Pragmatism (c)

Deals with the mind as central (iii) to understand

Existentialism (d)

Deals with the concept of real (iv) physical world

Select the correct option:

- 1. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 2. (a)-(iv); (b)-(ii); (c)-(iii); (d)-(i)
- 3. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(ii); (d)-(i)
- (a)-(i); (b)-(iv); (c)-(ii); (d)-(iii) 4.

Options:

64635099655. 1

64635099656. 2

64635099657. 3

64635099658. 4

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

आदर्शवाद

सूची—I

- सूची–II

 (i) मनुष्यों के स्व-अस्तित्व की अवधारणा से संबंधित है।
- (b) यथार्थवाद (ii) व्यक्ति के अनुभवों पर आधारित सत्य से संबंधित है।
- (c) व्यावहारिकतावाद (iii) समझने के लिए केन्द्र के रूप में मस्तिष्क से संबंधित है।
- (d) अस्तित्ववाद (iv) वास्तविक भौतिक विश्व की अवधारणा से संबंधित है।

सही विकल्प चुनिए:

(a)

- 1. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 2. (a)-(iv); (b)-(ii); (c)-(iii); (d)-(i)
- 3. (a)–(iii); (b)–(iv); (c)–(ii); (d)–(i)
- 4. (a)-(i); (b)-(iv); (c)-(ii); (d)-(iii)

Options:

64635099655. 1

64635099656. 2

64635099657.3

64635099658. 4

Question Number: 131 Question Id: 64635025392 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

omfice time Auction obtion . 110 obtion of tentation : 1 ctitem



Assertion (A): The changes in body composition resulting from aging are primarily

due to decrease in basal metabolic rate and physical activity.

Reason (R) : Exercise had been shown to preserve lean body mass, decrease fat

stores and stimulate protein syntheses.

Select the correct option:

- 1. Both (A) and (R) are true and (R) is the right explanation of (A)
- 2. Both (A) and (R) are true but (R) is not the right explanation of (A)
- 3. (A) is true but (R) is false
- 4. (A) is false but (R) is true

Options:

64635099659. 1

64635099660, 2

64635099661.3

64635099662. 4

Question Number: 131 Question Id: 64635025392 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : आयु बढ़ने पर शरीर की संरचना में बदलाव मुख्य रूप से बेसल उपापचयन दर की

कमी और शारीरिक गतिविधि की कमी के कारण होता है।

तर्क (R) : शरीर को दुबला-पतला बनाए रखने के लिए यह जरूरी है कि वसा की कमी हो, बढ़ता

प्रोटीन संश्लेषण हो।

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (A) और (R) सही हैं और (A) की सही व्याख्या (R) है।
- 2. (A) और (R) सही हैं और (A) की सही व्याख्या (R) नहीं है
- (A) सही है, परन्तु (R) गलत है
- (A) गलत है, परन्तु (R) सही है

O-4: ---



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Match List-I with List-II:

List-I

List-II

(a) Inertia

(i) Force × Time

(b) Momentum

(ii) Mass

(c) Weight

(iii) Mass × Velocity

(d) Impulse

(iv) Mass × Acceleration due to gravity

Select the correct option:

- 1. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(iii)
- 2. (a)-(i); (b)-(ii); (c)-(iii); (d)-(iv)
- 3. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 4. (a)-(iii); (b)-(i); (c)-(ii); (d)-(iv)

Options:

- 64635099663.1
- 64635099664. 2
- 64635099665. 3
- 64635099666. 4

Question Number: 132 Question Id: 64635025393 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए:

सूची-I

सूची–II

(a) जड़त्व (इनर्शिया)

(i) बल × समय

(b) संवेग (मोमेन्टम)

(ii) द्रव्यमान (मास)

(c) भार (वेट)

(iii) द्रव्यमान × वेग

(d) आवेग (इम्पल्स)

(iv) द्रव्यमान × गुरुत्व त्वरण

सही विकल्प चुनिए :

1. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(iii)

Options:

64635099663. 1

64635099664. 2

64635099665. 3

64635099666. 4

Question Number: 133 Question Id: 64635025394 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Match List-II with List-II:

(Anxiety Reduction Technique)

List-I

List-II

- Progressive relaxation (a)
- Johannes Schultz (i)
- (b) Relaxation response
- Ronald Smith (ii)

- (c) Autogenic training
- Edmund Jacobson (iii)
- (d) Cognitive-affective stress management technique
- Herbert Benson (iv)

Select the correct option:

- 1. (a)-(iii); (b)-(ii); (c)-(i); (d)-(iv)
- 2. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(iii); (d)-(i)
- 3. (a)-(ii); (b)-(i); (c)-(iii); (d)-(iv)
- (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(ii)4.

Options:

64635099667. 1

64635099668. 2

64635099669. 3

64635099670. 4

Question Number: 133 Question Id: 64635025394 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



सूची—I को सूची—II से सुमेलित कीजिए : (दुश्चिंता न्यूनीकरण तकनीक)

सूची—I

सूची–II

(a) प्रगामी शिथिलन

(i) जोहान्स शुल्ज़

(b) शिथिलीकरण अनुक्रिया

(ii) रोनाल्ड स्मिथ

(c) स्वजात प्रशिक्षण

- (iii) एडमंड जैकबसन
- (d) संज्ञानात्मक—भावात्मक विकृति (तनाव प्रबंधन तकनीक)
- (iv) हर्बट बैनसन

सही विकल्प चुनिए :

- 1. (a)-(iii); (b)-(ii); (c)-(i); (d)-(iv)
- 2. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(iii); (d)-(i)
- 3. (a)-(ii); (b)-(i); (c)-(iii); (d)-(iv)
- 4. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(ii)

Options:

64635099667.1

64635099668. 2

64635099669.3

64635099670. 4

Question Number: 134 Question Id: 64635025395 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A): The extent to which the needs of all the students in a class are met with is often not viewed as an important determinate of quality programme.

Reason (R) : A model consistent with the concept of individualised instructions and accountability is the achievement-based curriculum model.

Select the correct option:

1. Both (A) and (R) are true and (R) is the right explanation of (A)



64635099671. 1

64635099672. 2

64635099673.3

64635099674. 4

Question Number: 134 Question Id: 64635025395 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : जिस सीमा तक किसी कक्षा में सभी विद्यार्थियों की जरूरतों को पूरा किया जाता है, उसे

प्रायः गुणवत्तापरक कार्यक्रम का महत्वपूर्ण।

वैयक्तिकीकृत अनुदेशों और जवाबदेही की अवधारणा से सुसंगत मॉडल उपलब्धि तर्क (R)

आधारित पाठ्यचर्या मॉडल होता है।

सही विकल्प चुनिए :

(A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है। 1.

(A) और (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है 2.

(A) सही है, किन्तु (R) गलत है 3.

(A) गलत है, किन्तु (R) सही है 4.

Options:

64635099671.1

64635099672. 2

64635099673. 3

64635099674. 4

Question Number: 135 Question Id: 64635025396 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Assertion (A): Every international and national sports organisation should have an

officer responsible for contacts and personal relations with the media.

Reason (R) Contacts like name, telephone number of media officer should not be

disclosed before the media for confidential reasons.

Select the correct option:

Roth (A) and (R) are true and (R) is not the correct evaluation of (A)



Options:

64635099675. 1

64635099676. 2

64635099677. 3

64635099678. 4

Question Number: 135 Question Id: 64635025396 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : प्रत्येक अन्तर्राष्ट्रीय और राष्ट्रीय खेल संगठन के पास मीडिया से संपर्क तथा व्यक्तिगत संबंध हेतु एक अधिकारी होना चाहिए।

ः गोपनीय कारणों से मीडिया को मीडिया अधिकारी के नाम, टेलीफोन नं. की जानकारी तर्क (R)

नहीं दी जानी चाहिए।

सही विकल्प चुनिए :

(A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है। 1.

- (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है। 2.
- (A) सही है, लेकिन (R) गलत है। 3.
- (A) गलत है, लेकिन (R) सही है। 4.

Options:

64635099675. 1

64635099676. 2

64635099677.3

64635099678. 4

Question Number: 136 Question Id: 64635025397 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Match List-I with List-II:

List-I

List-II

- (a) A condition in which cervical spine is curved forward but the head and chin are not dropped
- (i) Lumbar kyphosis
- (b) A condition in which the normal curve in thoracic region is increased
- (ii) Cervical lordosis
- (c) A condition in which the normal curve of the lumbar spine is decreased until it is eliminated
- (iii) Lumbar lordosis
- (d) A condition in which the normal curve of the lumbar spine is exaggerated and the pelvis tilts down in front causing protrusion of abdomen
- (iv) Dorsal kyphosis

Select the correct option:

- 1. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 2. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(iii); (d)-(i)
- 3. (a)-(ii); (b)-(i); (c)-(iv); (d)-(iii)
- 4. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(iii)

Options:

64635099679. 1

64635099680. 2

64635099681.3

64635099682. 4

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची—I

सूची–II

- (a) ऐसी स्थिति जिसमें ग्रीवा मेरूदण्ड आगे की तरफ मुड़ी हुई होती है और सिर तथा ठुड्ढी झुके हुए नहीं होते हैं
- (i) लम्बर काइफोसिस

- (b) ऐसी स्थिति जिसमें वक्षीय क्षेत्र में सामान्य वक्र बढ़ जाता है
- (ii) सर्वाइकल लॉर्डोसिस
- (c) ऐसी स्थिति जिसमें किट मेरूदण्ड का सामान्य वक्र तब तक घटता जाता है जब तक कि वह पूरी तरह समाप्त नहीं हो जाता
- (iii) लम्बर लॉडोंसिस
- (d) ऐसी स्थिति जिसमें कटि मेरूदण्ड का सामान्य वक्र बढ़ जाता है और श्रेणी आगे की तरफ झुक जाती है जिसके कारण पेट आगे निकल आता है
- (iv) डोरसल कायफोसिस

सही विकल्प चुनिए :

- 1. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 2. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(iii); (d)-(i)
- 3. (a)-(ii); (b)-(i); (c)-(iv); (d)-(iii)
- 4. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(iii)

Options:

64635099679. 1

64635099680. 2

64635099681.3

64635099682. 4

Question Number: 137 Question Id: 64635025398 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Connect Montre . 2 Whoma Montre . 0



Match List-I with List-II:

List-I

List-II

- The most commonly used (a) method of computing correlation between two variables
- Intra-class correlation (i)

- An ANOVA technique (b) used for estimating reliability of a measure
- Inter-class correlation (ii)
- (c) A technique used for estimating reliability of multiple-trials tests
- (iii) Inter-tester reliability
- (d) A form of reliability that pertains to the testers
- Coefficient alpha (iv)

Select the correct option:

- 1. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 2. (a)-(iv); (b)-(iii); (c)-(i); (d)-(ii)
- 3. (a)-(iv); (b)-(iii); (c)-(ii); (d)-(i)
- (a)-(ii); (b)-(i); (c)-(iv); (d)-(iii) 4.

Options:

64635099683. 1

64635099684. 2

64635099685.3

64635099686. 4

Question Number: 137 Question Id: 64635025398 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए:

सूची-1

सूची–II

- (a) दो चरों के मध्य सह-संबंध के परिकलन के लिए सर्वाधिक प्रयुक्त पद्धति
- (i) अन्तरा-वर्ग सह संबंध
- (b) किसी मापन की विश्वसनीयता के प्राक्कलन के लिए प्रयुक्त एक ANOVA तकनीक
- (ii) अन्तःवर्ग सह संबंध
- (c) बहु-प्रयत्न परीक्षण की विश्वसनीयता के प्राक्कलन हेतु प्रयुक्त तकनीक
- (iii) अन्तःपरीक्षक विश्वसनीयता
- (d) विश्वसनीयता का वह रूप जो परीक्षकों से संबंधित है
- (iv) गुणांक अल्फा

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 2. (a)-(iv); (b)-(iii); (c)-(i); (d)-(ii)
- 3. (a)-(iv); (b)-(iii); (c)-(ii); (d)-(i)
- 4. (a)-(ii); (b)-(i); (c)-(iv); (d)-(iii)

Options:

64635099683. 1

64635099684. 2

64635099685. 3

64635099686. 4

Question Number: 138 Question Id: 64635025399 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Assertion (A): Micronutrients are required in our body in very less quantities.

Reason (R) : They are less important for normal functioning of human body organs

and systems.

Select the correct option:

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

Options:

64635099687.1

64635099688. 2

64635099689.3

64635099690. 4

Question Number: 138 Question Id: 64635025399 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

अभिकथन (A) : हमारे शरीर में सूक्ष्म पोषक तत्वों की बहुत कम आवश्यकता होती है।

तर्क (R) : ये मानव शारीरिक अंगों और प्रणालियों की कार्यप्रणाली के लिए कम महत्वपूर्ण हैं।

सही विकल्प चुनिए :

- (A) और (R) दोनों सही हैं, तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।
- 2. (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- 3. (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
- 4. (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।

Options:

64635099687.1

64635099688. 2



Arrange the press release information in proper sequence from earlier to later stage in relation to coverage of sports event:

- (a) Detail of competition, history of the event
- (b) Date, place, invited teams
- (c) Complete information of the competitors' names and confirmed teams
- (d) Arrival of teams/athletes on the site at different timing

Select the correct sequence from the following:

- 1. (b), (c), (d), (a)
- 2. (a), (b), (c), (d)
- 3. (a), (d), (c), (b)
- 4. (c), (b), (d), (a)

Options:

64635099691.1

64635099692.2

64635099693.3

64635099694. 4

Question Number: 139 Question Id: 64635025400 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



किसी खेल प्रतियोगिता की रिपोर्ट के प्रकाशन के संबंध में प्रेस विज्ञप्ति सूचना को उनके आरंभ से परवर्ती चरणों को क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए

- प्रतियोगिता का ब्यौरा, प्रतियोगिता का इतिहास (a)
- तारीख, स्थान, आमंत्रित टीम (b)
- प्रतियोगिता के नाम एवं अनुमोदित टीमों की पूर्ण जानकारी (c)
- टीमों/खिलाड़ियों का स्थान पर विभिन्न समय में पहुंचना (d)

निम्नलिखित में से सही क्रम चुनिए:

- (b), (c), (d), (a) 1.
- (a), (b), (c), (d) 2.
- 3. (a), (d), (c), (b)
- (c), (b), (d), (a) 4.

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Options:

64635099691. 1

64635099692. 2

64635099693.3

64635099694. 4

Question Number: 140 Question Id: 64635025401 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes





Match List-II with List-II:

List-I

List-II

- Biacromial diameter (a)
- Knee width (i)

Bicristal diameter (b)

- (ii) Shoulder width
- Bitrochanteric diameter (c)
- (iii) Abdominal width
- (d) Femur bicondylar diameter
- Hip width (iv)

Select the correct option:

- 1. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(ii); (d)-(i)
- 2. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 3. (a)-(iii); (b)-(ii); (c)-(i); (d)-(iv)
- (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(iii); (d)-(i)4.

Options:

64635099695. 1

64635099696, 2

64635099697.3

64635099698. 4

Question Number: 140 Question Id: 64635025401 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए:

सूची-[

सूची–II

(a) बाइक्रोमियल डायमीटर

(i) घुटने की चौड़ाई

(b) बाइक्रिस्टल डायमीटर

(ii) कन्धे की चौड़ाई

(c) बाइट्रोचैनटेरिक डायमीटर

(iii) उदरीय चौड़ाई

(d) फेमर बाईकोनडिलर डायमीटर

(iv) कूल्हे की चौड़ाई

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(ii); (d)-(i)
- 2. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 3. (a)-(iii); (b)-(ii); (c)-(i); (d)-(iv)
- 4. (a)–(ii); (b)–(iv); (c)–(iii); (d)–(i)

Options:

64635099695. 1

64635099696, 2

64635099697.3

64635099698. 4

Question Number: 141 Question Id: 64635025402 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Match List-I with List-II:

List-I

- (a) Research studies which describe facts as they come by
- (i) Observational research

List-II

- (b) A non-experimental conceptual research based on logical thinking
- (ii) Ex-post facto research
- (c) Experience and observation-based research aiming to determine casual relationship among factors
- (iii) Philosophical research
- (d) A field of natural study of epidemics, plant growth, child growth, bird-animal or crowd behaviour
- (iv) Empirical (Experimental) research

Select the correct option:

- 1. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(iii)
- 2. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 3. (a)-(iii); (b)-(i); (c)-(ii); (d)-(iv)
- 4. (a)-(iii); (b)-(ii); (c)-(i); (d)-(iv)

Options:

64635099699. 1

64635099700.2

64635099701.3

64635099702. 4

Question Number: 141 Question Id: 64635025402 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची-I

सूची-II

- (a) शोधपरक अध्ययन जिसमें तथ्यों की विवेचना उनके उद्धाटित होने के आधार पर की जाती है
- (i) प्रेक्षण मूलक शोध
- (b) तार्किक चिंतन पर आधारित गैर प्रयोग-मूलक अवधारणात्मक शोध
- (ii) कार्योत्तर शोध
- (c) विभिन्न कारकों के मध्य नैमित्तिक संबंध अवधारित करने के उद्देश्य से अनुभव और प्रेक्षण पर आधारित शोध
- (iii) दार्शीनेक शोध
- (d) महामारी, पादप-विकास, बालक-विकास, पक्षी-पशु अथवा भीड़ व्यवहार के प्राकृतिक अध्ययन का क्षेत्र
- (iv) प्रयोगमूलक शोध

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(iii)
- 2. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 3. (a)-(iii); (b)-(i); (c)-(ii); (d)-(iv)
- 4. (a)-(iii); (b)-(ii); (c)-(i); (d)-(iv)

Options:

64635099699. 1

64635099700. 2

64635099701. 3

64635099702. 4

Question Number: 142 Question Id: 64635025403 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Match List-I with List-II:

List-I

(BMI Range)

List-II (Category)

(a) < 18.5

(i) Class-I obesity

(b) 18.5-24.9

(ii) Normal weight

(c) 25.0-29.9

(iii) Underweight

(d) 30.0-34.9

(iv) Overweight

Select the correct option:

- 1. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(ii); (d)-(i)
- 2. (a)-(iii); (b)-(ii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 3. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(i); (d)-(iv)
- 4. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(iii); (d)-(i)

Options:

64635099703. 1

64635099704. 2

64635099705.3

64635099706. 4

Question Number: 142 Question Id: 64635025403 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची—I

सूची—II

(बी. एम. आई. रेन्ज)

(वर्ग)

(a) < 18.5

(i) क्लास-I मोटापा

(b) 18.5-24.9

(ii) सामान्य भार

(c) 25.0-29.9

(iii) अल्प भार

(d) 30.0-34.9

(iv) अधिक वजन

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(ii); (d)-(i)
- 2. (a)-(iii); (b)-(ii); (c)-(iv); (d)-(i)
- 3. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(i); (d)-(iv)
- 4. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(iii); (d)-(i)

Options:

64635099703.1

64635099704. 2

64635099705.3

64635099706. 4

Question Number: 143 Question Id: 64635025404 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Following are some of the track and field athletes:

- (a) Sergei Bubka
- Bob Bimon (b)
- Jola Budd (c)
- (d) Merry Decker
- (e) Anju Bobby George
- (f) Jackie Joyner
- T. C. Yohannan (g)

Among the above listed names, the long jumpers are:

- 1. (a), (b), (e), (g)
- 2. (b), (e), (f), (g)
- 3. (b), (e), (c), (d)
- (d), (e), (f), (g)

Options:

64635099707.1

64635099708. 2

64635099709.3

64635099710.4

Question Number: 143 Question Id: 64635025404 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



निम्नलिखित कुछ ट्रैक और फील्ड एथलीट हैं:

- (a) सर्जे बुब्का
- (b) बॉब बिमन
- (c) जोला बड
- (d) मेरी डेकर
- (e) अंजु बॉबी जॉर्ज
- (f) जैकी जॉयनर
- (g) टी. सी. योहानान

इनमें लंबी कूद के एथलीट हैं

- 1. (a), (b), (e), (g)
- 2. (b), (e), (f), (g)
- 3. (b), (e), (c), (d)
- 4. (d), (e), (f), (g)

Options:

64635099707.1

64635099708. 2

64635099709.3

64635099710.4

Question Number: 144 Question Id: 64635025405 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



Match List-II with List-II:

List-I

(a) Amphetamines

(i) Clears ammonia from blood

List-II

(b) Aspartic acid

(ii) Initiates buffering system

(c) Alkaline

(iii) Initiates fat metabolism

(d) Caffeine

(iv) Neuromuscular excitation

Select the correct option:

- 1. (a)-(iv); (b)-(i); (c)-(ii); (d)-(iii)
- 2. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(ii)
- 3. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(i); (d)-(iv)
- 4. (a)–(iv); (b)–(i); (c)–(iii); (d)–(ii)

Options:

64635099711.1

64635099712. 2

64635099713.3

64635099714.4

Question Number: 144 Question Id: 64635025405 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

single Line Question Option: No Option Orientation: vertical

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची-[

सूची–II

(a) एम्फेटामीन्स

(i) रक्त से अमोनिया को साफ करता है

(b) एस्पार्टिक अम्ल

(ii) बफरिंग प्रणाली को शुरू करता है

(c) अल्कालीन

(iii) वसा उपापचय को शुरू करता है

(d) कैफीन

(iv) न्यूरो-मस्कुलर उद्दीपन

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (a)-(iv); (b)-(i); (c)-(ii); (d)-(iii)
- 2. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(ii)
- 3. (a)-(ii); (b)-(iii); (c)-(i); (d)-(iv)
- 4. (a)-(iv); (b)-(i); (c)-(iii); (d)-(ii)

Options:

64635099711. 1

64635099712. 2

64635099713.3

64635099714. 4

Question Number: 145 Question Id: 64635025406 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Match List-I with List-II:

List-I

List-II

- (a) Displacement in an angular path
- (i) Angular displacement
- (b) Body moves on a horizontal axis, path taken between initial and final positions
- (ii) Angular speed
- (c) Body moves on a horizontal axis, the smaller of the two angles between initial and final positions
- (iii) Angular velocity
- (d) Angular distance covered a body against time
- (iv) Angular distance

Select the correct option:

- 1. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(iii); (d)-(i)
- 2. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(ii)
- 3. (a)-(i); (b)-(ii); (c)-(iii); (d)-(iv)
- 4. (a)–(ii); (b)–(i); (c)–(iv); (d)–(iii)

Options:

64635099715.1

64635099716.2

64635099717.3

64635099718.4

Question Number: 145 Question Id: 64635025406 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए :

सूची—I

सूची–II

(a) कोणीय पथ में विस्थापन

- (i) कोणीय विस्थापन
- (b) वस्तु आरंभिक स्थिति तथा अंतिम स्थिति के बीच के मार्ग में, क्षैतिज अक्ष पर गतिमान होती है
- (ii) कोणीय गति
- (c) वस्तु आरंभिक तथा अंतिम स्थिति के बीच के दो कोणों में से छोटे कोण पर क्षैतिज अक्ष पर घूमती है
- (iii) कोणीय वेग
- (d) समय की तुलना में वस्तु द्वारा तय की गई कोणीय दूरी
- (iv) कोणीय दूरी

सही विकल्प चुनिए:

- 1. (a)-(ii); (b)-(iv); (c)-(iii); (d)-(i)
- 2. (a)-(iii); (b)-(iv); (c)-(i); (d)-(ii)
- 3. (a)-(i);(b)-(ii);(c)-(iii);(d)-(iv)
- 4. (a)-(ii); (b)-(i); (c)-(iv); (d)-(iii)

Options:

64635099715.1

64635099716.2

64635099717.3

64635099718. 4

Sub-Section Number: 2

Sub-Section Id: 6463501250

Question Shuffling Allowed: Yes

Question Id: 64635025407 Question Type: COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed: Yes Group Comprehension

Questions : No

Question Numbers : (146 to 150)

Question Label : Comprehension



Fluid friction is the resistance between a solid and a fluid (liquid or gas) during relative motion. Fluid friction results from two types of fluid flow during motion:

- (i) Laminar flow, which is the flow of air or water around a solid object which is relatively smooth.
- (ii) Turbulent flow is flow of air or water around a solid object which produces rough eddies and low pressure areas (cavitations).

The two fluids of primary interest in human motion are air and water. The effective factors for fluid friction are as follows:

- (a) Relative velocity between the object and the fluid
- (b) Shape of the object and its active surface area
- (c) Surface texture of the object
- (d) Fluid pressure
- (e) Temperature of the fluid

Fluid friction (F) can be expressed in the equation $F = KPSV^2/2$, where K is a numerical coefficient depending upon the shape and texture of the body and its attitude to the fluid flow, P is the fluid pressure, S is the active surface area of the body over which the fluid stream passes and V is the relative velocity of the fluid to the body.

Sub questions

Question Number: 146 Question Id: 64635025408 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Low pressure areas are created by

- surface texture of the object
- 2. turbulent flow
- 3. laminar flow
- 4. cross-sectional area of the object

Options:



Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Shape and texture of the object determine

- 1.
- S 3.

Options:

64635099723. 1

64635099724. 2

64635099725. 3

64635099726. 4

Question Number: 148 Question Id: 64635025410 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Velocity of the passing fluid over the object determines

- 1. surface texture of the object
- fluid friction 2.
- fluid coefficient 3.
- temperature of the fluid 4.

Options:

64635099727. 1

64635099728. 2

64635099729. 3

64635099730. 4

Question Number: 149 Question Id: 64635025411 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

Fluid friction depends directly on

- fluid pressure, active surface area and inversely on relative velocity 1.
- 2. fluid pressure, active surface area and relative velocity



64635099732. 2

64635099733. 3

64635099734. 4

Question Number: 150 Question Id: 64635025412 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

The flow of air or water around a solid surface which is relatively plain creates

- turbulent flow 1.
- laminar flow 2.
- velocity of the fluid 3.
- attitude of the fluid

Options:

64635099735.1

64635099736. 2

64635099737.3

64635099738. 4

Question Id: 64635025407 Question Type: COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed: Yes Group Comprehension

Questions: No

Question Numbers: (146 to 150)

Question Label : Comprehension



तरल घर्षण आपेक्षिक गति के दौरान किसी ठोस और तरल (द्रव अथवा गैस) के बीच का अवरोध है। गति के दौरान दो प्रकार के तरल प्रवाह के परिणामस्वरूप तरल घर्षण उत्पन्न होता है।

- (i) लैमिनार प्रवाह, जो किसी ठोस वस्तु के इर्द-गिर्द वायु अथवा पानी का प्रवाह है जो अपेक्षाकृत सुगम (शांत) होता है।
- (ii) विक्षुब्ध प्रवाह किसी ठोस वस्तु के इर्द-गिर्द वायु अथवा पानी का प्रवाह है जो उग्र भंवर तथा निम्न दबाव क्षेत्र (कैविटेशन) उत्पन्न करता हैं।

मानव संचलन में दो प्रमुख संबंधित तरल हैं वायु और पानी। तरल घर्षण के प्रभावी कारक निम्नलिखित हैं :

- (a) वस्तु तथा तरल के बीच आपेक्षिक वेग
- (b) वस्तु का आकार और इसका सक्रिय पृष्ठ क्षेत्रफल
- (c) वस्तु की सतह की संरचना
- (d) तरल दबाव
- (e) तरल का तापक्रम

तरल घर्षण (F) को निम्न समीकरण में व्यक्त किया जा सकता है $F = KPSV^2/2$ जहां K संख्यात्मक गुणांक है जो वस्तु के आकार तथा संरचना एवं तरल प्रवाह के प्रति अभिवृत्ति पर निर्भर करता है। P तरल दबाव तथा S वस्तु का सिक्रय क्षेत्र है, जहां पर से तरल प्रवाह गुजरता है तथा V पिंड की ओर तरल का आपेक्षिक वेग है।

Sub questions

Question Number: 146 Question Id: 64635025408 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

कम दबाव के क्षेत्र का निर्माण किसके द्वारा होता है?

- वस्तु का पृष्ठ संरचना
- विक्षुब्ध प्रवाह
- 3. लेमिनार प्रवाह



Question Number: 147 Question Id: 64635025409 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

पिंड के आकार तथा संरचना का निर्धारण करता है

- 1. K

Options:

64635099723. 1

64635099724. 2

64635099725. 3

64635099726. 4

Question Number: 148 Question Id: 64635025410 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes

Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

पिंड से गुजरने वाले तरल का वेग निधारित करता है

- पिंड की पृष्ठ संरचना
- तरल घर्षण 2.
- तरल गुणांक 3.
- तरल का तापक्रम

Options:

64635099727.1

64635099728. 2

64635099729.3

64635099730. 4

Question Number: 149 Question Id: 64635025411 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical



तरल घर्षण निर्भर करता है प्रत्यक्षतः

- 1. तरल दबाव, सक्रिय पृष्ठ क्षेत्रफल पर तथा विलोमतः आपेक्षिक वेग पर
- 2. तरल दबाव, सक्रिय पृष्ठ क्षेत्रफल तथा आपेक्षिक वेग पर
- 3. सक्रिय पृष्ठ क्षेत्रफल पर, परंतु विलोमतः तरल दबाव और आपेक्षिक वेग पर
- 4. आपेक्षिक वेग पर तथा विलोमतः तरल दबाव और सक्रिय पृष्ठ क्षेत्रफल पर

Options:

64635099731.1

64635099732. 2

64635099733.3

64635099734. 4

Question Number: 150 Question Id: 64635025412 Question Type: MCQ Option Shuffling: No Display Question Number: Yes Single Line Question Option: No Option Orientation: Vertical

Correct Marks: 2 Wrong Marks: 0

किसी ठोस पृष्ठ जो अपेक्षाकृत समतल है, के इर्द-गिर्द वायु अथवा पानी के प्रवाह से निर्मित होता है :

- 1. विक्षुब्ध प्रवाह
- 2. लेमिनार प्रवाह
- 3. तरल का अपेक्षिक वेग
- 4. तरल प्रभाव के प्रति अभिवृत्ति

Options:

64635099735. 1

64635099736, 2

64635099737.3

64635099738. 4