

National Testing Agency

Question Paper Name: 81 Social Medicine and Community Health 19th Dec S1 Set 2
Subject Name: 81 Social Medicine and Community Health
Creation Date: 2018-12-19 17:19:03
Duration: 180
Total Marks: 300
Display Marks: Yes
Share Answer Key With Delivery Engine: Yes
Actual Answer Key: Yes

Paper I

Group Number : 1
Group Id : 913943277
Group Maximum Duration : 60
Group Minimum Duration : 60
Revisit allowed for view? : No
Revisit allowed for edit? : No
Break time: 30
Mandatory Break time: Yes
Group Marks: 100

00 General Aptitude

Section Id : 913943277
Section Number : 1
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: 9139431115
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 1 Question Id : 91394321077 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In the following list identify these statements which are indicative of helping behaviour of effective teaching. Select from the code to give your answer.

- (a) Instructional variety marked by multiple devices used.
- (b) Using the ideas of students while making presentations.
- (c) Student's success rate as evident in correctly understanding the assignments.
- (d) Engagement in learning tasks.
- (e) Teacher affect as manifest in relations with students.
- (f) Probing to add and seek classifications of ideas.

Code :

Options :

91394382801. (b), (e) and (f)

91394382802. (a), (b) and (c)

91394382803. (d), (e) and (a)

91394382804. (b), (c) and (d)

Question Number : 1 Question Id : 91394321077 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नांकित सूची में उन कथनों की पहचान करें जो प्रभावी शिक्षण के सहायक व्यवहार को दर्शाते हैं। कूट में से सही उत्तर चुनें।

- (a) प्रयुक्त विविध प्रविधियों वाली अनुदेशात्मक विविधता।
- (b) प्रस्तुति करते समय छात्रों के विचारों का प्रयोग करना।
- (c) छात्र की सफलता दर जो कार्य की सही समझ में प्रदर्शित होती है।
- (d) अधिगम कार्य में संलग्नता।
- (e) छात्रों के साथ संबंध में प्रदर्शित शिक्षक प्रभाव।
- (f) विचारों की स्पष्टता प्राप्त करने के उद्देश्य से जाँच-परख।

कूट :

Options :

91394382801. (b), (e) और (f)

91394382802. (a), (b) और (c)

(d), (e) और (a)

91394382803.

(b), (c) और (d)

91394382804.

**Question Number : 2 Question Id : 91394321078 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

From the list given below identify these statements which relate to the characteristics of a teaching act. Select from the code to indicate your answer.

- (a) Teaching is a personal act to facilitate self development.
- (b) The goal of all teaching is to cause learning.
- (c) Teaching invariably implies changing the opinion of others.
- (d) Teaching is triadic rather than dyadic in nature.
- (e) Teaching means selling ideas.
- (f) Teaching means reaching the mind of students.

Code :

Options :

(a), (b) and (c)

91394382805.

(c), (d) and (e)

91394382806.

(b), (d) and (f)

91394382807.

(f), (e) and (d)

91394382808.

**Question Number : 2 Question Id : 91394321078 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दी गई सूची में से उन कथनों की पहचान करें जो शिक्षण कार्य की विशेषता से संबंधित हैं। दिए गए कूट में से अपना उत्तर चुनें।

- (a) शिक्षण स्व:विकास को सुगम बनाने वाली एक वैयक्तिक गतिविधि है।
- (b) सभी शिक्षणों का ध्येय अधिगम कराना होता है।
- (c) व्यक्तियों के शिक्षण का निहितार्थ दूसरों का मत परिवर्तित करना है।
- (d) शिक्षण अपनी प्रकृति में द्विक होने की बजाये त्रिक है।
- (e) शिक्षण का अर्थ है विचारों का विक्रय।
- (f) शिक्षण का तात्पर्य छात्रों के मस्तिष्क तक पहुँचना है।

कूट :

Options :

91394382805. (a), (b) और (c)

91394382806. (c), (d) और (e)

91394382807. (b), (d) और (f)

91394382808. (f), (e) और (d)

Question Number : 3 Question Id : 91394321079 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

For promoting competence and excellence in and through education, which of the needs of Maslow's hierarchy has to be addressed ?

Options :

91394382809. Need for love and belongingness

91394382810. Need for self esteem

91394382811. Safety needs

91394382812. Need for self - actualization

Question Number : 3 Question Id : 91394321079 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शिक्षण में, शिक्षण के माध्यम से सक्षमता और उत्कृष्टता को बढ़ावा देने के लिए मास्लो के पदानुक्रम की किन आवश्यकताओं को संतुष्ट किया जाना चाहिए?

Options :

प्रेम और अपनत्व की आवश्यकता

91394382809.

आत्म सम्मान की आवश्यकता

91394382810.

सुरक्षा की आवश्यकतायें

91394382811.

आत्म-सिद्धि की आवश्यकता

91394382812.

Question Number : 4 Question Id : 91394321080 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are hindering factors in effective teaching ? Select from the code to give your answer.

- (a) Teacher's self-efficacy.
- (b) Teacher's subject knowledge.
- (c) Low ability and willingness level of teacher.
- (d) Lack of planning and teaching skills in a teacher.
- (e) Teachers's mastery of linguistic skills.
- (f) Inappropriate body language of the teacher.

Code :

Options :

(c), (d) and (f)

91394382813.

(a), (e) and (c)

91394382814.

(b), (c) and (d)

91394382815.

(a), (c) and (f)

91394382816.

Question Number : 4 Question Id : 91394321080 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नांकित में से कौन प्रभावी शिक्षण में बाधक कारक हैं? कूट में से सही उत्तर चुनें :

- (a) शिक्षक की आत्म-सामर्थ्य
- (b) शिक्षक का विषय ज्ञान
- (c) शिक्षक की निम्न योग्यता और तत्परता
- (d) शिक्षक में नियोजन और शिक्षण कौशल का अभाव
- (e) भाषिक कौशलों पर शिक्षक की पकड़
- (f) शिक्षक की असंगत देह-भाषा

कूट :

Options :

(c), (d) और (f)

91394382813.

(a), (e) और (c)

91394382814.

(b), (c) और (d)

91394382815.

(a), (c) और (f)

91394382816.

Question Number : 5 Question Id : 91394321081 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In the following characteristics of an evaluation procedure, identify those which describe formative assessment. Select from the code to indicate your answer.

- (a) Evaluation is a post instructional event.
- (b) Evaluation occurs during instruction.
- (c) Evaluation is carried out by policy makers.
- (d) Evaluation takes place periodically.
- (e) The aim of evaluation is to improve the process of teaching.
- (f) Evaluation is based on participation of students and teacher.

Code :

Options :

(a), (b) and (c)

91394382817.

(b), (c) and (d)

91394382818.

(b), (e) and (f)

91394382819.

(c), (d) and (f)

91394382820.

Question Number : 5 Question Id : 91394321081 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मूल्यांकन प्रक्रिया की निम्नांकित विशेषताओं में से, निर्माणात्मक मूल्यांकन का वर्णन करने वाली विशेषताओं की पहचान करें। कूट में से सही उत्तर चुनें।

- (a) मूल्यांकन उत्तर-अनुदेशात्मक घटना है।
- (b) मूल्यांकन अनुदेश के दौरान घटित होता है।
- (c) मूल्यांकन का कार्य नीति-निर्माता करते हैं।
- (d) मूल्यांकन सावधिक रूप से घटित होता है।
- (e) मूल्यांकन का उद्देश्य शिक्षण प्रक्रिया में सुधार करना है।
- (f) मूल्यांकन छात्रों और शिक्षक की प्रतिभागिता पर आधारित होता है।

कूट :

Options :

91394382817. (a), (b) और (c)

91394382818. (b), (c) और (d)

91394382819. (b), (e) और (f)

91394382820. (c), (d) और (f)

Question Number : 6 Question Id : 91394321082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A researcher while writing his/her thesis does not give the rationale underlying use of statistical techniques. This will be best described as a case of :

Options :

91394382821. Ethical misconduct

91394382822. An error of omission

91394382823. An error of commission

Technical lapse

91394382824.

Question Number : 6 Question Id : 91394321082 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

अपना शोध-प्रबंध लिखते समय एक शोधार्थी सांख्यिकीय तकनीकों के अनुप्रयोग का तर्काधार नहीं बताता है, इसे निम्न में किसका उत्तम उदाहरण माना जाएगा ?

Options :

नैतिक कदाचार

91394382821.

भूल से हुई त्रुटि

91394382822.

जान-बूझ कर की गई त्रुटि

91394382823.

तकनीकी चूक

91394382824.

Question Number : 7 Question Id : 91394321083 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In which type of research, the steps of research have to be cyclic ?

Options :

Grounded theory research

91394382825.

Action research

91394382826.

Experimental research

91394382827.

Case study research

91394382828.

Question Number : 7 Question Id : 91394321083 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किस प्रकार के शोध में, शोध के चरणों को चक्रीय होना चाहिए ?

Options :

जमीनी सिद्धांत शोध

91394382825.

91394382826. क्रियात्मक शोध

91394382827. प्रायोगिक शोध

91394382828. व्यक्ति अध्ययन शोध

Question Number : 8 Question Id : 91394321084 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A researcher plans to study the effect of socio-economic status of parents on the school drop-out rate in a district. What type of research will it be ?

Options :

91394382829. Hypothesis formulating research

91394382830. Experimental hypothesis testing research

91394382831. Non Experimental hypothesis testing research

91394382832. Ethnographic research

Question Number : 8 Question Id : 91394321084 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक शोधार्थी किसी जिले में विद्यालय को बीच में छोड़ देने वाले छात्रों की दर पर अभिभावकों की सामाजिक-आर्थिक स्थिति के प्रभाव का अध्ययन करने की योजना बनाता है। यह किस प्रकार का शोध होगा ?

Options :

91394382829. परिकल्पना निरूपण शोध

91394382830. प्रायोगिक परिकल्पना परीक्षण शोध

91394382831. गैर-प्रायोगिक परिकल्पना परीक्षण शोध

91394382832. नृजातीय शोध

Question Number : 9 Question Id : 91394321085 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे कुछ प्रमुख पद दिए गए हैं। उनकी पहचान करें जो गुणात्मक शोध प्रतिमान को प्रदर्शित करते हैं।

- (a) कार्योत्तर विधि
- (b) नृजाति विज्ञान
- (c) सांकेतिक अंतःक्रिया
- (d) विवरणात्मक सर्वेक्षण
- (e) वृत्तांत परक
- (f) प्रायोगिक विधि

कूट :

Options :

91394382833. (a), (b) और (c)

91394382834. (d), (e) और (f)

91394382835. (a), (b) और (f)

91394382836. (b), (c) और (e)

Question Number : 9 Question Id : 91394321085 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Below are given a few key terms. Identify these which denote qualitative research paradigm.

- (a) Ex post facto method
- (b) Ethnography
- (c) Symbolic interaction
- (d) Descriptive survey
- (e) Narrative
- (f) Experimental method

Code :

Options :

91394382833. (a), (b) and (c)

91394382834. (d), (e) and (f)

91394382835. (a), (b) and (f)

(b), (c) and (e)

91394382836.

Question Number : 10 Question Id : 91394321086 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

For which type of research, the action words - 'Control, manipulate and observe' are most relevant ?

Options :

91394382837. Action research

91394382838. Historical Research

91394382839. Experimental research

91394382840. Grounded theory approach based research

Question Number : 10 Question Id : 91394321086 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किस प्रकार के शोध के लिए, क्रिया-सूचक शब्द 'नियंत्रण, हेर-फेर करना और अवलोकन' - सर्वाधिक प्रासंगिक हैं ?

Options :

91394382837. क्रियात्मक शोध

91394382838. ऐतिहासिक शोध

91394382839. प्रायोगिक शोध

91394382840. जमीनी सिद्धांत दृष्टिकोण आधारित शोध

Sub-Section Number:

2

Sub-Section Id:

9139431116

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 91394321087 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension
Questions : No

Question Numbers : (11 to 15)

Question Label : Comprehension

Read the passage carefully and answer the questions from 11 to 15.

Smart phones have grown in popularity over the last few years, and applications, or content, rest at the heart of this growth. Content has become more important than hardware and the quality of content is determined by creativity. Creativity emerges as seemingly disparate areas, such as education, industry, and culture. As a result, convergence of virtually all areas is receiving the spotlight today.

Convergence must also take place in the area of policy-making. Breaking down the walls between education and science and technology (S & T) universities and businesses and research and education, and convergence of these areas will bring about synergy and perhaps yield unexpected creative results. When education and S & T merge, one plus one can result in something greater than two. Convergence can take many forms : providing an education that develops divergent thinking and encourages creativity in students at an early age; developing human talents required by business by breaking down the barriers between universities and businesses, and sharing the assets of government funded research institutes with university students. These merges form the platforms for human creativity.

A nation can only become a world leader in S & T when its scientists are cultivated and allowed to research to their heart's content.

Sub questions

Question Number : 11 Question Id : 91394321088 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to the passage use of the smart phones has grown because of developments in :

Options :

91394382841. Technologies

91394382842. Researches

91394382843. Need for applications

91394382844. Interest of people

Question Number : 12 Question Id : 91394321089 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In the view of the author of this passage, what determines the quality of content ?

Options :

91394382845. Prevailing traditions

91394382846. Areas of application

91394382847. Creativity and convergence factors

Areas of concern

91394382848.

Question Number : 13 Question Id : 91394321090 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Unique results will flow owing to :

Options :

91394382849. Policy-making

91394382850. Creative results of synergy

91394382851. Removing the hindering factors between research and education

91394382852. Synergy

Question Number : 14 Question Id : 91394321091 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

On the basis of this passage, it can be stated that convergence is :

Options :

91394382853. A linear process developing in a sequential fashion

91394382854. A simple additive process to enhance power

91394382855. An interactive process centred on various elements

91394382856. A multifaceted interactive process

Question Number : 15 Question Id : 91394321092 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Quality of research in a nation gets enhanced as a result of :

Options :

91394382857. Dedicated spirit of the researchers

91394382858. Hardwork of the researchers

Expert power of the researchers

91394382859.

Variety in researches

91394382860.

Question Id : 91394321087 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (11 to 15)

Question Label : Comprehension

निम्नांकित गद्यांश को सावधानीपूर्वक पढ़ें और प्रश्न 11 से 15 के उत्तर दें।

पिछले कुछ वर्षों में स्मार्ट फोन की लोकप्रियता काफी बढ़ी है और इसके मूल में उनका अनुप्रयोग अथवा प्रयोज्यता है। प्रयोज्यता हार्डवेयर से अधिक महत्वपूर्ण हो गई है और प्रयोज्यता की गुणवत्ता रचनात्मकता से निर्धारित होती है। रचनात्मकता जाहिर तौर पर असमान क्षेत्रों में उभरती है जैसे शिक्षा, उद्योग और संस्कृति। इसके परिणाम स्वरूप, आज लगभग सभी क्षेत्रों के सुसंयोजन पर जोर दिया जा रहा है।

सुसंयोजन नीति-निर्धारण के क्षेत्र में भी अवश्य होना चाहिए। शिक्षण और विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी (एस एंड टी); विश्वविद्यालयों और व्यवसायों तथा शोध और शिक्षण के बीच की दीवार को तोड़ने एवं इन क्षेत्रों के सुसंयोजन से सुसंगति आएगी और संभवतः इसके अप्रत्याशित रचनात्मक नतीजे भी निकलेंगे। जब शिक्षा का विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी से सम्मिलन होगा तो एक तथा एक का योग दो से ज्यादा होगा। यह सुसंयोजन कई स्वरूपों में हो सकता है : जैसे एक ऐसी शिक्षा प्रदान करना जो भिन्न सोच विकसित करती है और प्रारंभिक आयु में ही छात्रों की रचनात्मकता को प्रोत्साहित करती है; विश्वविद्यालय और व्यवसाय के बीच की दीवार को तोड़ते हुए व्यवसायों की आवश्यकतानुरूप मानव प्रतिभा विकसित करना तथा सरकार द्वारा वित्त-पोषित शोध संस्थानों की परिसंपत्तियों को विश्वविद्यालय के छात्रों के साथ साझा करना। इन सम्मिलनों से मानवीय रचनात्मकता को नया आयाम मिलेगा।

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में कोई राष्ट्र तभी विश्व नेतृत्व प्रदान कर सकता है जब उसके वैज्ञानिक सम्बुद्ध हों तथा उन्हें अपने नैष्ठिक संकल्पों के अनुरूप शोध की स्वतंत्रता हो।

Sub questions

Question Number : 11 Question Id : 91394321088 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

गद्यांश के अनुसार स्मार्ट फोन का प्रयोग निम्नांकित में से किस में विकास के कारण बढ़ा है?

Options :

प्रौद्योगिकियाँ

91394382841.

शोध

91394382842.

अनुप्रयोगों की आवश्यकता

91394382843.

लोक रुचि

91394382844.

Question Number : 12 Question Id : 91394321089 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

इस गद्यांश के लेखक के अनुसार, प्रयोज्यता की गुणवत्ता किससे निर्धारित होती है?

Options :

91394382845. प्रचलित परंपराओं से

91394382846. अनुप्रयोग के क्षेत्र से

91394382847. रचनात्मकता और सुसंयोजन कारकों से

91394382848. हित क्षेत्रों से

Question Number : 13 Question Id : 91394321090 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसके माध्यम से विलक्षण परिणाम होंगे ?

Options :

91394382849. नीति-निर्माण

91394382850. सुसंगति के रचनात्मक परिणाम

91394382851. शोध एवं शिक्षा के मध्य के अवरोधकों को हटाना

91394382852. सुसंगति

Question Number : 14 Question Id : 91394321091 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

गद्यांश के आधार पर यह कहा जा सकता है कि सुसंगति है :

Options :

91394382853. क्रमिक रूप से विकसित होने वाली एक उदग्र प्रक्रिया

91394382854. शक्ति संवर्धन की एक सामान्य योगात्मक प्रक्रिया

91394382855. विभिन्न पक्षों पर आधारित एक अंतःक्रियात्मक प्रक्रिया

एक बहुविध अंतःक्रियात्मक प्रक्रिया

91394382856.

Question Number : 15 Question Id : 91394321092 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी राष्ट्र में शोध की गुणवत्ता में किसके परिणामस्वरूप बढ़ोत्तरी होती है?

Options :

91394382857.

शोधार्थियों की समर्पित भावना

91394382858.

शोधार्थियों का कठोर श्रम

91394382859.

शोधार्थियों की विशेषज्ञता शक्ति

91394382860.

शोधों में विविधता

Sub-Section Number:

3

Sub-Section Id:

9139431117

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 16 Question Id : 91394321093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following sequence **correctly** depicts the linear communication model between teacher and students.

Options :

91394382861.

Encode → Symbols → Message → Channel

91394382862.

Channel → Message → Symbols → Encode

91394382863.

Message → Channel → Symbols → Encode

91394382864.

Symbols → Message → Encode → Channel

Question Number : 16 Question Id : 91394321093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नांकित में से कौन सा अनुक्रम शिक्षक और छात्रों के बीच उदग्र संप्रेषण प्रतिमान को सही रूप में प्रदर्शित करता है?

Options :

91394382861. कूट संकेतन → संकेत → संदेश → चैनल

91394382862. चैनल → संदेश → संकेत → कूट संकेतन

91394382863. संदेश → चैनल → संकेत → कूट संकेतन

91394382864. संकेत → संदेश → कूट संकेतन → चैनल

Question Number : 17 Question Id : 91394321094 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A university teacher makes a very effective expository presentation in his/her class without caring for its effect on the students. This is an example of a/an :

Options :

91394382865. Linear Communication Model

91394382866. Interactive Communication Model

91394382867. Transactional Communication Model

91394382868. Authoritarian Communication Model

Question Number : 17 Question Id : 91394321094 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक विश्वविद्यालय शिक्षक अपनी कक्षा में बहुत प्रभावी वर्णनात्मक प्रस्तुति करता/करती है, छात्रों पर इसके प्रभाव के बारे में चिन्ता किए बगैर/यह निम्नांकित में से किसका उदाहरण है?

Options :

91394382865. उदग्र संप्रेषण प्रतिमान

91394382866. अंतःक्रियात्मक संप्रेषण प्रतिमान

91394382867. क्रियान्विति परक संप्रेषण प्रतिमान

91394382868. सत्तात्मक संप्रेषण प्रतिमान

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Below are given two sets. Set - I specifies the sensory modes while Set - II offer illustration of speech communication to go with them. Match the two sets and indicate your answer by selecting the appropriate code.

Set - I

(Sensory modes)

- (a) Sight mode
- (b) Hearing mode
- (c) Touch mode
- (d) Smell mode
- (e) Taste mode

Set- II

(Illustrative speech)

- (i) It leaves a bad taste in my mouth.
- (ii) I can't put my finger on the problem.
- (iii) Something is fishy.
- (iv) That looks good to me.
- (v) That sounds fine to me.

Code :

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

Options :

91394382869. (iv) (v) (ii) (iii) (i)

91394382870. (i) (ii) (iii) (iv) (v)

91394382871. (ii) (iii) (iv) (v) (i)

91394382872. (ii) (iii) (i) (iv) (v)

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो समूह दिए गए हैं। समूह-I में इन्द्रिय-संवेदी प्रकारता विनिर्दिष्ट हैं जबकि समूह-II में उनके अनुरूप संभाषिक संप्रेषण का वर्णन है। दोनों समूहों को सुमेलित करें और उपयुक्त कूट का चयन करते हुए अपना उत्तर दें।

समूह-I

(इन्द्रिय-संवेदी प्रकारता)

- (a) दृश्य प्रकारता
- (b) श्रवण प्रकारता
- (c) स्पर्श प्रकारता
- (d) घ्राण प्रकारता
- (e) रस प्रकारता

समूह-II

(दृष्टान्त परक संभाषण)

- (i) इससे मेरे मुँह में बुरा स्वाद आता है।
- (ii) मैं समस्या पर अपनी उँगली नहीं रख सकता।
- (iii) कुछ सड़ांध है।
- (iv) यह मुझे सही लगता है।
- (v) मुझे सुनने में यह ठीक लगता है।

कूट :

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

Options :

91394382869. (iv) (v) (ii) (iii) (i)

91394382870. (i) (ii) (iii) (iv) (v)

91394382871. (ii) (iii) (iv) (v) (i)

91394382872. (ii) (iii) (i) (iv) (v)

Question Number : 19 Question Id : 91394321096 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is a powerful indicator of mis-communication in a classroom transaction ?

Options :

91394382873. Volley of questions relevant to the subject.

91394382874. 'Yawning' by most of the students.

91394382875. Purposely non-participative moves of students.

91394382876. Volley of questions irrelevant to the subject.

Question Number : 19 Question Id : 91394321096 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नांकित में से कौन कक्षा क्रियान्विति में कु-संप्रेषण का एक सशक्त संसूचक है ?

Options :

91394382873. विषय के प्रति प्रासंगिक प्रश्नों की झड़ी

91394382874. अधिकांश छात्रों का 'उबासी लेना'

91394382875. छात्रों द्वारा सोदेश्य अप्रतिभागी संचलन

91394382876. विषय के प्रति अप्रासंगिक प्रश्नों की झड़ी

Question Number : 20 Question Id : 91394321097 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In which model of communication 'noises' are introduced as an important variable ?

Options :

91394382877. Linear Model of Communication

91394382878. Participative Model of Communication

91394382879. Transactional Model of Communication

91394382880. Assertive Model of Communication

Question Number : 20 Question Id : 91394321097 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किस संप्रेषण प्रतिमान में 'शोर' को महत्वपूर्ण चर के रूप में प्रवर्तित किया जाता है?

Options :

91394382877. संप्रेषण का उदग्र प्रतिमान

91394382878. संप्रेषण का प्रतिभागिता परक प्रतिमान

91394382879. संप्रेषण का क्रियान्विति परक प्रतिमान

91394382880. संप्रेषण का आग्रही प्रतिमान

Question Number : 21 Question Id : 91394321098 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Aman travelled 300 km by train and 200 km by taxi, and he completed this journey in 5 hours and 30 minutes. However, if he travels 260 km by train and 240 km by taxi, it will take 6 minutes more to complete the journey. The speed of the train is :

Options :

91394382881. 100 km/hour

91394382882. 120 km/hour

91394382883. 80 km/hour

91394382884. 110 km/hour

Question Number : 21 Question Id : 91394321098 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

अमन ने 300 कि.मी. की यात्रा ट्रेन से और 200 कि.मी. की यात्रा टैक्सी से की और उसे उसमें 5 घंटे 30 मिनट का समय लगा। बहरहाल, यदि वह 260 कि.मी. ट्रेन से और 240 कि.मी. टैक्सी से यात्रा करता है तो उसे यात्रा पूरी करने में 6 मिनट का समय और लगेगा। ट्रेन की गति है :

Options :

91394382881. 100 कि.मी/घंटा

91394382882. 120 कि.मी/घंटा

91394382883. 80 कि.मी/घंटा

91394382884. 110 कि.मी/घंटा

Question Number : 22 Question Id : 91394321099 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The present age of the father is twice that of the elder son. Ten years hence the age of the father will be three times that of the younger son. If the difference in ages of the two sons is as 15 years, the present age of the father is :

Options :

91394382885. 110 years

91394382886. 70 years

91394382887. 60 years

91394382888. 50 years

Question Number : 22 Question Id : 91394321099 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

पिता की वर्तमान आयु बड़े पुत्र की आयु की दुगुनी है। आज से दस वर्ष बाद पिता की आयु छोटे पुत्र की आयु की तीन गुना होगी। यदि दोनों पुत्रों की आयु में अंतर 15 वर्ष हो तो पिता की वर्तमान आयु है :

Options :

91394382885. 110 वर्ष

70 वर्ष

91394382886.

60 वर्ष

91394382887.

50 वर्ष

91394382888.

Question Number : 23 Question Id : 91394321100 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In the sequence of numbers 2, 8, 24, 64, 160, x ,....., the term x is :

Options :

320

91394382889.

384

91394382890.

192

91394382891.

224

91394382892.

Question Number : 23 Question Id : 91394321100 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

संख्याओं के क्रम 2, 8, 24, 64, 160, x ,....., में x पद का मान है :

Options :

320

91394382889.

384

91394382890.

192

91394382891.

224

91394382892.

Question Number : 24 Question Id : 91394321101 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In a certain code, PLEADING is written as FMHCQMFB. How is SHOULDER written in that code ?

Options :

91394382893. KCDQTIPV

91394382894. QDCKVPIT

91394382895. QDCKTIPV

91394382896. TIPVQDCK

Question Number : 24 Question Id : 91394321101 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी कतिपय कूट में PLEADING को FMHCQMFB लिखा जाता है। उस कूट में SHOULDER को कैसे लिखा जाएगा ?

Options :

91394382893. KCDQTIPV

91394382894. QDCKVPIT

91394382895. QDCKTIPV

91394382896. TIPVQDCK

Question Number : 25 Question Id : 91394321102 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In conveying the same meanings, which of the following is incongruous ?

Options :

91394382897. Unique

91394382898. Beautiful

91394382899. Rare

91394382900. Exceptional

Question Number : 25 Question Id : 91394321102 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

समान अर्थ संप्रेषित करने में निम्नांकित में से कौन असंगत है?

Options :

अनूठा

91394382897.

सुंदर

91394382898.

दुर्लभ

91394382899.

अपवादात्मक

91394382900.

Question Number : 26 Question Id : 91394321103 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In terms of the relationship indicated below, which word will correctly pair to replace the question mark (?) ?

Scrub : wash :: Sob : ____ ? ____.

Options :

Cry

91394382901.

Water

91394382902.

Sad

91394382903.

Tease

91394382904.

Question Number : 26 Question Id : 91394321103 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दर्शाये गए संबंध के अनुसार, कौन सा शब्द खाली स्थान भरने के लिए उपयुक्त होगा ?

रगड़ना : धोना :: सुबकना : ____ ? ____.

Options :

रोना

91394382901.

पानी

91394382902.

उदास

91394382903.

Question Number : 27 Question Id : 91394321104 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two premises with four conclusions drawn from them (taking singly or together). Which conclusions are validly drawn ? Select the **correct** answer from the code given below.

- Premises :**
- (i) All lawyers are extroverts.
 - (ii) Some wisemen are extroverts.
- Conclusions :**
- (a) All lawyers are wisemen.
 - (b) All wisemen are lawyers.
 - (c) Some extroverts are wisemen.
 - (d) All extroverts are lawyers.

Code :

Options :

91394382905. (a) only

91394382906. (b) and (c) only

91394382907. (a) and (c) only

91394382908. (c) only

Question Number : 27 Question Id : 91394321104 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो आधार वाक्य दिए गए हैं जिनसे चार निष्कर्ष निकलते हैं (अकेले या एक साथ)। कौन सा निष्कर्ष सही है ? नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनें।

- आधार वाक्य :**
- (i) सभी अधिवक्ता बहिर्मुखी होते हैं।
 - (ii) कुछ बुद्धिमान लोग बहिर्मुखी होते हैं।

- निष्कर्ष :**
- (a) सभी अधिवक्ता बुद्धिमान हैं।
 - (b) सभी बुद्धिमान अधिवक्ता हैं।
 - (c) कुछ बहिर्मुखी बुद्धिमान हैं।
 - (d) सभी बहिर्मुखी अधिवक्ता हैं।

कूट :

Options :

91394382905. सिर्फ (a)

सिर्फ (b) और (c)

91394382906.

सिर्फ (a) और (c)

91394382907.

सिर्फ (c)

91394382908.

Question Number : 28 Question Id : 91394321105 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which is an example of a correct deductive argument ?

Options :

There are 24 CDs on the top shelf of my bookcase and 14 on the lower shelf. There are no other CDs in my bookcase. Therefore, there are 38 CDs in my bookcase.

91394382909.

No one got an 'A' grade on yesterday's test. Jatin wasn't in school yesterday. Jatin will make up the test today and get an 'A' grade.

91394382910.

All human beings are in favor of world peace. Terrorists don't care about world peace. Terrorists bring about destruction.

91394382911.

You have to be 16 years old to get a driver's license. Abhi will be 16 years old tomorrow. Therefore, Abhi can now buy a car.

91394382912.

Question Number : 28 Question Id : 91394321105 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नांकित में से कौन एक सही निगमनात्मक तर्क का उदाहरण है ?

Options :

मेरे बुक-केस के ऊपरी शेल्फ में 24 और निचले शेल्फ में 14 सीडी हैं। मेरे बुक-केस में कोई और सीडी नहीं है। इसलिए, मेरे बुक-केस में 38 सीडी हैं।

91394382909.

कल की परीक्षा में किसी को 'A' ग्रेड नहीं मिला। जतिन कल स्कूल में नहीं था। जतिन आज परीक्षा देगा और 'A' ग्रेड प्राप्त करेगा।

91394382910.

सभी मनुष्य विश्व शांति के पक्ष में हैं। आतंकवादी विश्व शांति की परवाह नहीं करते। आतंकवादी विनाश करते हैं।

91394382911.

डाइविंग लाइसेंस पाने के लिए आपको 16 वर्ष का होना चाहिए। अभि कल 16 वर्ष का हो जाएगा। इसलिए, अब अभि एक कार खरीद सकता है।

91394382912.

Question Number : 29 Question Id : 91394321106 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In a certain flight crew, the positions of the pilot, copilot and flight engineer are held by Mr. Ajit, Mr. Bhavesh and Mr. Chirag, though not necessarily in that order. The following statements are true for all the three :

- (i) The copilot is the only child and earns the least.
- (ii) Chirag is married to Bhavesh's sister and earns more than the pilot.

Who is the copilot ?

Options :

91394382913. Ajit

91394382914. Bhavesh

91394382915. Chirag

91394382916. Either Ajit or Chirag

Question Number : 29 Question Id : 91394321106 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कतिपय विमान चालक दल में श्री अजित, श्री भवेश और श्री चिराग पायलट, सह-पायलट और फ्लाइट इंजीनियर हैं, हालांकि जरूरी नहीं कि यह इसी क्रम में हो। निम्नांकित कथन इन तीनों के लिए सही हैं :

- (i) सह-पायलट अकेली संतान है और सबसे कम कमाता है।
- (ii) चिराग की शादी भवेश की बहन से हुई है और वह पायलट से अधिक कमाता है।

सह पायलट कौन है ?

Options :

91394382913. अजित

91394382914. भवेश

91394382915. चिराग

91394382916. या तो अजित या चिराग

Question Number : 30 Question Id : 91394321107 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Ravi and Kunal are good in Hockey and Volleyball. Sachin and Ravi are good in Hockey and Baseball. Gaurav and Kunal are good in Cricket and Volleyball. Sachin, Gaurav and Mandeep are good in Football and Baseball. Who is good in Hockey, Cricket and Volleyball ?

Options :

Sachin

91394382917.

Kunal

91394382918.

Ravi

91394382919.

Gaurav

91394382920.

Question Number : 30 Question Id : 91394321107 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

रवि और कुणाल हॉकी और वॉलीबॉल के अच्छे खिलाड़ी हैं। सचिन और रवि हॉकी और बेसबाल के अच्छे खिलाड़ी हैं। गौरव और कुणाल क्रिकेट और वॉलीबाल के अच्छे खिलाड़ी हैं। सचिन, गौरव और मनदीप फुटबॉल और बेसबॉल के अच्छे खिलाड़ी हैं। हॉकी, क्रिकेट और वॉलीबॉल का अच्छा खिलाड़ी कौन है?

Options :

सचिन

91394382917.

कुणाल

91394382918.

रवि

91394382919.

गौरव

91394382920.

Sub-Section Number:

4

Sub-Section Id:

9139431118

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 91394321108 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension
Questions : No

Question Numbers : (31 to 35)

Question Label : Comprehension

Consider the following two tables (I and II) that show the production (in Tonnes) of four products P, Q, R and S during the years 2010-2015 and the selling price per Tonne (in ₹ thousands) respectively. In accordance with the tables I and II, answer the questions that follow (Questions 31 - 35) :

I : Production Yearwise (in Tonnes)

Product → Year ↓	P	Q	R	S
2010	45	99	75	115
2011	25	41	93	158
2012	40	108	107	166
2013	38	60	63	139
2014	76	41	132	88
2015	56	70	120	97

II : Selling Price
(in ₹ thousands)

Product	Price Per Tonne
P	₹ 9
Q	₹ 4
R	₹ 13
S	₹ 3

Where,

Stability of production of a given product during 2010-2015

$$= \frac{\text{Average Production}}{\text{Maximum Production} - \text{Minimum Production}}$$

and Revenue (in ₹ thousands) from selling a product

$$= \text{Production of a Product} \times \text{Selling Price}$$

Sub questions

Question Number : 31 Question Id : 91394321109 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In which year, the annual growth rate of production (of all the products together) is highest ?

Options :

91394382921. **2011**

91394382922. **2012**

91394382923. **2014**

91394382924. **2015**

Question Number : 32 Question Id : 91394321110 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the stability of the production of P during 2010 - 2015 ?

Options :

91394382925. 0.92

91394382926. 1.04

91394382927. 1.43

91394382928. 1.63

Question Number : 33 Question Id : 91394321111 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In which year, the total revenue of all the four products is lowest ?

Options :

91394382929. 2011

91394382930. 2012

91394382931. 2013

91394382932. 2010

Question Number : 34 Question Id : 91394321112 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the products P, Q, R and S fetches the lowest revenue ?

Options :

91394382933. P

91394382934. Q

91394382935. R

91394382936. S

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements is true ?

Options :

91394382937. Product R fetches second highest revenue across products in the year 2011.

91394382938. Sum of revenue of P, Q and S is more than the revenue of R in the year 2014.

91394382939. Cumulative revenue of P and Q is more than the revenue of S in the year 2013.

91394382940. Sum of revenue of P, Q, and S is more than the revenue of R in the year 2012.

Question Id : 91394321108 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension
Questions : No

Question Numbers : (31 to 35)

Question Label : Comprehension

निम्नांकित दो सारणियों (I और II) पर विचार करें जो चार उत्पादों P, Q, R, S का वर्ष 2010-2015 के दौरान उत्पादन (टन में) और क्रमशः प्रति टन विक्रय मूल्य (हजार ₹ में) दर्शाती हैं। सारणी I और II के अनुसार निम्नांकित प्रश्नों (प्रश्न 31 से 35) का उत्तर दें :

I : वर्षवार उत्पादन (टन में)

II : विक्रय मूल्य (हजार ₹ में)

उत्पाद → वर्ष ↓	P	Q	R	S
2010	45	99	75	115
2011	25	41	93	158
2012	40	108	107	166
2013	38	60	63	139
2014	76	41	132	88
2015	56	70	120	97

उत्पाद	मूल्य प्रति टन
P	₹ 9
Q	₹ 4
R	₹ 13
S	₹ 3

जहाँ,
वर्ष 2010-2015 के दौरान किसी दिए गए उत्पाद के उत्पादन की स्थिरता

$$= \frac{\text{औसत उत्पादन}}{\text{अधिकतम उत्पादन} - \text{न्यूनतम उत्पादन}}$$

और किसी उत्पाद की बिक्री से प्राप्त आय (हजार ₹ में)

$$= \text{किसी उत्पाद का उत्पादन} \times \text{विक्रय मूल्य}$$

Sub questions

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किस वर्ष में उत्पादन (सभी उत्पादों का एक साथ) की वार्षिक वृद्धि दर उच्चतम है?

Options :

91394382921. 2011

91394382922. 2012

91394382923. 2014

91394382924. 2015

Question Number : 32 Question Id : 91394321110 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

वर्ष 2010 - 2015 के दौरान P के उत्पादन की स्थिरता क्या है?

Options :

91394382925. 0.92

91394382926. 1.04

91394382927. 1.43

91394382928. 1.63

Question Number : 33 Question Id : 91394321111 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सभी चार उत्पादों से प्राप्त कुल आय किस वर्ष में न्यूनतम है?

Options :

91394382929. 2011

91394382930. 2012

91394382931. 2013

2010

91394382932.

Question Number : 34 Question Id : 91394321112 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

P, Q, R और S में से किस उत्पाद से प्राप्त आय निम्नतम है?

Options :

91394382933. P

91394382934. Q

91394382935. R

91394382936. S

Question Number : 35 Question Id : 91394321113 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन सा कथन सही है?

Options :

91394382937. वर्ष 2011 में सभी उत्पादों में से उत्पाद R से प्राप्त आय दूसरी सबसे ज्यादा है।

91394382938. वर्ष 2014 में P, Q और S से प्राप्त कुल आय का योग R से प्राप्त आय से अधिक है।

91394382939. वर्ष 2013 में P और Q से प्राप्त कुल आय S से प्राप्त आय से अधिक है।

91394382940. वर्ष 2012 में P, Q और S से प्राप्त कुल आय R से प्राप्त आय से अधिक है।

Sub-Section Number: 5
Sub-Section Id: 9139431119
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 36 Question Id : 91394321114 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A virus hoax is an untrue virus warning email. When you receive a virus hoax such as the one below, what is the appropriate action ?

Subject : Warning!

A new Virus has been detected in your computer. Format your hard disk and re-install all softwares immediately.

Options :

91394382941. Ignore this email

91394382942. Reply to the sender

91394382943. Forward this email to your friends

91394382944. Format your hard disk and re-install all software immediately

Question Number : 36 Question Id : 91394321114 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक 'वायरस हॉक्स' वायरस की मिथ्या सूचना प्रदायी सचेतक इमेल है। जब आपको निम्नानुसार एक 'वायरस हॉक्स' प्राप्त होता है तो उचित कार्रवाई क्या होगी ?

विषय : चेतावनी!

आपके कंप्यूटर में एक नये वायरस का पता चला है। अपने हार्ड डिस्क को तत्काल फॉर्मेट करें और सभी सॉफ्टवेयर को री-इंस्टॉल करें।

Options :

91394382941. इस इमेल की अनदेखी करना

91394382942. प्रेषक को उत्तर देना

91394382943. अपने मित्रों को यह मेल अग्रेषित करना

91394382944. तत्काल अपना हार्ड डिस्क फॉर्मेट करना और सभी सॉफ्टवेयर को री-इंस्टॉल करना

Question Number : 37 Question Id : 91394321115 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो समूह दिए गए हैं। समूह - I में आई.टी. से संबंधित शब्द-संक्षेप हैं जबकि समूह - II में उनके अर्थ हैं। दोनों समूहों को सुमेलित करें और उचित कूट का चयन करते हुए उत्तर दें।

समूह - I

(शब्द-संक्षेप)

- (a) डी.पी.आई.
- (b) सी.आर.टी.
- (c) एन.आइ.सी.
- (d) सीडी-रोम

समूह - II

(अर्थ)

- (i) एक लेजर प्रिंटर की रिजोल्यूशन की माप करता है।
- (ii) रीड-ओनली स्टोरेज का एक उदाहरण
- (iii) एक प्रकार का कंप्यूटर मॉनीटर
- (iv) एक कंप्यूटर को दूसरे कंप्यूटर से जुड़ने में मदद करता है।

कूट :

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

Options :

91394382945. (ii) (iv) (iii) (i)

91394382946. (i) (iv) (iii) (ii)

91394382947. (i) (iii) (iv) (ii)

91394382948. (ii) (iii) (iv) (i)

Question Number : 37 Question Id : 91394321115 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

There are two sets given below. Set - I specifies the IT related acronyms, while Set - II indicates their meanings. Match the two and give your answer by selecting the appropriate code.

Set - I

(Acronyms)

- (a) DPI
- (b) CRT
- (c) NIC
- (d) CD-ROM

Set - II

(Meanings)

- (i) Measures resolution of a laser printer
- (ii) An example of read-only storage
- (iii) A type of computer monitor
- (iv) Enables a computer to connect to other computers

Code :

Options :

91394382945. (ii) (iv) (iii) (i)

91394382946. (i) (iv) (iii) (ii)

91394382947. (i) (iii) (iv) (ii)

(ii) (iii) (iv) (i)

91394382948.

Question Number : 38 Question Id : 91394321116 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statement(s) regarding the term ICT is/are **True** ?

P : ICT is the abbreviation of Information and Collaboration Technology, meaning technology related to information and collaboration, such as computers and the Internet.

Q : The gap between people with effective access to ICT and those with very limited or no access at all, is termed as digital divide.

Options :

P only

91394382949.

Q only

91394382950.

P and Q

91394382951.

Neither P nor Q

91394382952.

Question Number : 38 Question Id : 91394321116 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आई.सी.टी. पद के बारे में निम्नांकित में से कौन सा कथन सही है/हैं ?

P : आई.सी.टी., सूचना और प्रतिभाग आधारित प्रौद्योगिकी का शब्द-संक्षेप है, यानि सूचना और प्रतिभागिता से संबंधित प्रौद्योगिकी जैसे कंप्यूटर और इंटरनेट.

Q : आई.सी.टी. तक प्रभावी पहुँच वाले लोगों और अत्यंत सीमित अथवा शून्य पहुँच वाले लोगों के बीच अंतर को डिजिटल डिवाइड कहा जाता है।

Options :

सिर्फ P

91394382949.

सिर्फ Q

91394382950.

P और Q

91394382951.

न तो P और न ही Q

91394382952.

Question Number : 39 Question Id : 91394321117 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The computer software that runs a computer, including scheduling tasks, managing storage and handling communication with peripherals is called :

Options :

Device Driver

91394382953.

Application Suite

91394382954.

Operating System

91394382955.

Bluetooth Technology

91394382956.

Question Number : 39 Question Id : 91394321117 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कंप्यूटर को चलाने वाला कंप्यूटर सॉफ्टवेयर, जिसमें कार्यों की अनुसूची बनाना, भंडारण प्रबंधन और अवआधारकों के साथ संप्रेषण संचालन शामिल है, क्या कहलाता है ?

Options :

डिवाइस ड्राइवर

91394382953.

एप्लीकेशन सुइट

91394382954.

ऑपरेटिंग सिस्टम

91394382955.

ब्लूटूथ प्रौद्योगिकी

91394382956.

Question Number : 40 Question Id : 91394321118 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The following list indicates different types of computer file formats. Which of them is devoted exclusively to graphic file formats ?

Options :

GIF, JPEG, DOC

91394382957.

PNG, GIF, JPEG

91394382958.

JPEG, TIFF, HTML

91394382959.

TIFF, XLS, PNG

91394382960.

Question Number : 40 Question Id : 91394321118 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नांकित सूची में विविध प्रकार के कंप्यूटर फाइल फॉर्मेट दिए गए हैं। निम्नांकित में से कौन पूर्णतः ग्राफिक फाइल फॉर्मेट के लिए समर्पित है?

Options :

जी.आई.एफ., जे.पी.ई.जी., डी.ओ.सी.

91394382957.

पी.एन.जी., जी.आई.एफ., जे.पी.ई.जी.

91394382958.

जे.पी.ई.जी., टी.आई.एफ.एफ., एच.टी.एम.एल.

91394382959.

टी.आई.एफ.एफ., एक्स.एल.एस., पी.एन.जी.

91394382960.

Question Number : 41 Question Id : 91394321119 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Following are two sets of items. Set - I lists different types of wastes, while Set - II indicates methods of their disposal. Match the two sets and give your answer from the code given below :

Set - I

Set - II

(Types of Waste)

(Methods of Disposal)

(a) Dry waste

(i) By composting

(b) Wet waste

(ii) By burying in landfills

(c) Toxic waste

(iii) By dropping them in corporation bins

(d) Soiled waste

(iv) By recycling

Code :

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

Options :

(i) (ii) (iii) (iv)

91394382961.

(iv) (i) (ii) (iii)

91394382962.

91394382963. (ii) (iii) (iv) (i)

91394382964. (iii) (iv) (i) (ii)

Question Number : 41 Question Id : 91394321119 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे मदों के दो समूह दिए गए हैं। समूह - I में भिन्न प्रकार के अपशिष्ट हैं, जबकि समूह - II में उनके निस्तारण की विधियाँ दी गई हैं। दोनों समूहों को सुमेलित करें और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर दें :

समूह - I

(अपशिष्ट का प्रकार)

- (a) शुष्क अपशिष्ट
- (b) गीला अपशिष्ट
- (c) विषैला अपशिष्ट
- (d) मलिन अपशिष्ट

समूह - II

(निस्तारण की विधियाँ)

- (i) उर्वरक बनाने के द्वारा
- (ii) जमीन में गाड़ने के द्वारा
- (iii) नगरपालिका के कूड़ेदान में डालने के द्वारा
- (iv) पुनर्चक्रण के द्वारा

कूट :

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

Options :

91394382961. (i) (ii) (iii) (iv)

91394382962. (iv) (i) (ii) (iii)

91394382963. (ii) (iii) (iv) (i)

91394382964. (iii) (iv) (i) (ii)

Question Number : 42 Question Id : 91394321120 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

For ensuring sustainability in the quality ethos of the university environment which of the following would be considered high priority skill for a vice-chancellor ?

Options :

91394382965. Financial Management Skill

91394382966. Administrative Skill

Technical Management Skill

91394382967.

Human Resource Management Skill

91394382968.

Question Number : 42 Question Id : 91394321120 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

विश्वविद्यालय परिवेश में गुणवत्ता की संस्कृति की समर्थनीयता सुनिश्चित करने के लिए निम्नांकित में से किसे एक कुलपति का उच्च प्राथमिकता कौशल माना जायेगा ?

Options :

वित्तीय प्रबंधन कौशल

91394382965.

प्रशासनिक कौशल

91394382966.

तकनीकी प्रबंधन कौशल

91394382967.

मानव संसाधन प्रबंधन कौशल

91394382968.

Question Number : 43 Question Id : 91394321121 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The purposes underlying the Renewable Energy Education programmes are :

Options :

Educative and investigative

91394382969.

Diagnostic and evaluative

91394382970.

Corrective and predictive

91394382971.

Preventive and ameliorative

91394382972.

Question Number : 43 Question Id : 91394321121 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

पुनर्नवीकरणीय ऊर्जा शिक्षा कार्यक्रमों के मूलभूत उद्देश्य हैं :

Options :

91394382969.

शिक्षणात्मक और अन्वेषणात्मक

91394382970.

नैदानिक और मूल्यांकनात्मक

91394382971.

संशोधनात्मक और भविष्यसूचक

91394382972.

निवारक और सुधारात्मक

Question Number : 44 Question Id : 91394321122 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

For an effective organisational climate within a university system, which of the following measures will be most appropriate ?

Options :

91394382973.

Creating an equilibrium between driving forces and restraining forces.

91394382974.

Increasing the power of driving forces and decreasing the power of restraining forces.

91394382975.

Decreasing the power of restraining forces without caring about the driving forces.

91394382976.

Increasing the power of driving forces without caring about the restraining forces.

Question Number : 44 Question Id : 91394321122 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी विश्वविद्यालयी तंत्र के भीतर एक प्रभावी संगठनात्मक परिवेश के लिए निम्नांकित में से कौन सा उपाय सर्वाधिक उपयुक्त होगा ?

Options :

91394382973.

चालक बलों और अवरोधक बलों के बीच संतुलन कायम करना।

91394382974.

चालक बलों की शक्ति बढ़ाना और अवरोधक बलों की शक्ति घटाना।

91394382975.

चालक बलों की परवाह किए बगैर अवरोधक बलों की शक्ति घटाना।

91394382976.

अवरोधक बलों की परवाह किए बगैर चालक बलों की शक्ति बढ़ाना।

Question Number : 45 Question Id : 91394321123 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Below are given a number of roles and functions at the government/non-government level indicating the specific responsibilities of the Ministry of Drinking Water and Sanitation. Identify those statements which indicate the areas of responsibility of this ministry. Select from the code to give your answer :

- (a) Overall policy and planning in respect of programmes of drinking water and sanitation.
- (b) Funding in respect of the programmes listed in (a).
- (c) Coordination of programmes floated.
- (d) Supply of food grains at reasonable price to the consumers.
- (e) Achieving the goal of zero hunger.
- (f) Implementation of Swachh Bharat Abhiyan in rural India.
- (g) Monitoring of prices and availability of essential commodities.

Code :

Options :

91394382977. (a), (b), (c), and (g)

91394382978. (a), (b), (d) and (e)

91394382979. (a), (b), (c) and (f)

91394382980. (a), (c), (d) and (e)

Question Number : 45 Question Id : 91394321123 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे पेयजल और स्वच्छता मंत्रालय के विशिष्ट उत्तरदायित्वों को दर्शाते हुए सरकारी/गैर-सरकारी स्तर पर अनेक भूमिकाएँ और कार्य दिए गए हैं। उन कथनों की पहचान करें जो इस मंत्रालय के उत्तरदायित्व को दर्शाते हैं। दिए गए कूट में से अपना उत्तर चुनें :

- (a) पेयजल और स्वच्छता संबंधी कार्यक्रमों का समग्र नीति-निर्धारण और नियोजन
- (b) (a) में वर्णित कार्यक्रमों का वित्त पोषण
- (c) चलाये गए कार्यक्रमों का समन्वयन
- (d) उपभोक्ताओं को उचित कीमत पर खाद्यान्न की आपूर्ति
- (e) क्षुधा शून्यता के लक्ष्य को प्राप्त करना
- (f) भारत के ग्रामीण अंचलों में स्वच्छ भारत अभियान को लागू करना
- (g) आवश्यक वस्तुओं की उपलब्धता और कीमतों की निगरानी

कूट :

Options :

91394382977. (a), (b), (c) और (g)

91394382978. (a), (b), (d) और (e)

91394382979. (a), (b), (c) और (f)

91394382980. (a), (c), (d) और (e)

Question Number : 46 Question Id : 91394321124 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements are **correct** about Indira Gandhi National Open University (IGNOU) ? To indicate your answer, select from the code given below :

- (a) It is an autonomous organisation.
- (b) It is devoted to promotion of open and distance education system.
- (c) It conducts assessment and accredits the State Open Universities.
- (d) It has jurisdiction in respect of Open and Distance learning system in India and to the study centres outside India.

Code :

Options :

91394382981. (a) and (b)

91394382982. (b) and (d)

91394382983. (c) and (d)

91394382984. (d) and (a)

Question Number : 46 Question Id : 91394321124 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

इंदिरा गाँधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय (इग्नू) के बारे में निम्नांकित में से कौन से कथन सही हैं? दिए गए कूट में से अपना उत्तर दें :

- (a) यह एक स्वायत्तशासी संगठन है।
- (b) यह मुक्त और दूरस्थ शिक्षा प्रणाली के संवर्धन के लिए समर्पित है।
- (c) यह राज्यों के मुक्त विश्वविद्यालयों का मूल्यांकन और प्रत्यायन करता है।
- (d) भारत में मुक्त और दूरस्थ अधिगम प्रणाली और भारत के बाहर के इसके अध्ययन केंद्र इसके क्षेत्राधिकार में आते हैं।

कूट :

Options :

(a) और (b)

91394382981.

(b) और (d)

91394382982.

(c) और (d)

91394382983.

(d) और (a)

91394382984.

Question Number : 47 Question Id : 91394321125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The leadership and executive role in higher education system in respect of state universities of India is assigned to :

Options :

Chancellor of the University

91394382985.

Vice-Chancellor of the University

91394382986.

Deans of Faculties

91394382987.

Dean of Studies

91394382988.

Question Number : 47 Question Id : 91394321125 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत में राज्यों के विश्वविद्यालयों की उच्च शिक्षा प्रणाली में नेतृत्वात्मक और कार्यपालक भूमिका किसे दी गई है?

Options :

विश्वविद्यालय के कुलाधिपति

91394382985.

विश्वविद्यालय के कुलपति

91394382986.

संकाय प्रमुख

91394382987.

अध्ययन केंद्र प्रमुख

91394382988.

Question Number : 48 Question Id : 91394321126 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The formal authority for approving the University level courses vests in :

Options :

91394382989. The Academic Council

91394382990. The University Court

91394382991. The Executive Council

91394382992. The Research Degree Committee

Question Number : 48 Question Id : 91394321126 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

विश्वविद्यालय स्तरीय पाठ्यक्रमों के अनुमोदन के लिए औपचारिक प्राधिकारी है :

Options :

91394382989. विद्या परिषद्

91394382990. विश्वविद्यालय कोर्ट

91394382991. कार्य परिषद्

91394382992. शोध उपाधि समिति

Question Number : 49 Question Id : 91394321127 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

विद्यालय/विश्वविद्यालय कार्यक्रमों के माध्यम से मानवीय मूल्यों के संवर्धन के लिए निम्नांकित में से कौन सी नेतृत्व शैली सर्वाधिक उपयुक्त होगी ?

Options :

91394382993. निदेशात्मक नेतृत्व शैली

91394382994. प्रतिभाग आधारित नेतृत्व शैली

परामर्शात्मक नेतृत्व शैली

91394382995.

प्रत्यायोजनात्मक नेतृत्व शैली

91394382996.

Question Number : 49 Question Id : 91394321127 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

For promoting human values through College/University programmes which one of the following leadership styles would be the most appropriate ?

Options :

Directive Leadership Style

91394382993.

Participative Leadership Style

91394382994.

Consultative Leadership Style

91394382995.

Delegating Leadership Style

91394382996.

Question Number : 50 Question Id : 91394321128 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A post-graduate degree holder student with 55% marks intends to pursue research for the award of Ph.D. degree. What will be the formal requirements in this regard ? To indicate your **correct** answer choose from the code given below :

- (a) Appearing in an admission test of a university
- (b) Attending a coaching institute
- (c) Consulting an expert teacher
- (d) Submitting an application for enrollment
- (e) Submitting a proposal for the research
- (f) Discussing the research proposal with a peer group
- (g) Getting the opinion of the experts on the research theme
- (h) Getting the proposal approved by the relevant body of the university
- (i) Attending mandatory course work

Code :

Options :

(a), (d), (e), (h) and (i)

91394382997.

(b), (c), (f) and (i)

91394382998.

91394382999. (c), (e), (g) and (h)

91394383000. (d), (f), (h) and (i)

Question Number : 50 Question Id : 91394321128 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

55% अंकों वाला एक स्नातकोत्तर उत्तीर्ण छात्र पी.एच.डी. उपाधि प्राप्त करने के लिए शोध करना चाहता है। इसके लिए औपचारिक आवश्यकतायें क्या होंगी? नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनें :

- (a) किसी विश्वविद्यालय की नामांकन परीक्षा में बैठना
- (b) एक कोचिंग संस्थान में जाना
- (c) एक विशेषज्ञ शिक्षक से सलाह लेना
- (d) नामांकन के लिए आवेदन प्रस्तुत करना
- (e) शोध के लिए प्रस्ताव प्रस्तुत करना
- (f) एक सहपाठी समूह के साथ शोध प्रस्ताव पर चर्चा करना
- (g) शोध के विषय पर विशेषज्ञों की राय लेना
- (h) विश्वविद्यालय के संगत निकाय द्वारा प्रस्ताव को अनुमोदित कराना
- (i) अनिवार्य पाठ्यक्रम कार्य में भाग लेना

कूट :

Options :

91394382997. (a), (d), (e), (h) और (i)

91394382998. (b), (c), (f) और (i)

91394382999. (c), (e), (g) और (h)

91394383000. (d), (f), (h) और (i)

Paper II

Group Number :

2

Group Id :

913943278

Group Maximum Duration :

120

Group Minimum Duration :	120
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	200

81 Social Medicine and Community Health

Section Id :	913943278
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	92
Number of Questions to be attempted:	92
Section Marks:	200
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	9139431120
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 51 Question Id : 91394321129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The institution of local self-government in an urban area of a district looking after a population of 10,000 to 2 lakhs is :

Options :

91394383001. Corporation
91394383002. Cantonment Board
91394383003. Municipal Board
91394383004. Town Area Committee

Question Number : 51 Question Id : 91394321129 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जिले के शहरी क्षेत्र में स्थित 10,000 से 2 लाख की जनसंख्या की देखभाल करने वाला स्थानीय स्वशासन का संस्थान निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

Options :

91394383001. कार्पोरेशन

91394383002. कैंटोनमेंट बोर्ड

91394383003. म्यूनिसपल बोर्ड

91394383004. टाउन एरिया कमेटी

**Question Number : 52 Question Id : 91394321130 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Five experts discuss NIPAH virus infection control measures amongst themselves with the help of a moderator. The audience is invited for queries towards the end. This method described is

Options :

91394383005. Delphi

91394383006. Symposium

91394383007. Panel discussion

91394383008. Workshop

**Question Number : 52 Question Id : 91394321130 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

पाँच विशेषज्ञ मंच संचालक की सहायता से नीपा वायरस संक्रमण नियंत्रण के उपाय के बारे में चर्चा करते हैं। अंत में श्रोता को प्रश्न पूछने के लिए कहा जाता है। इस विधि को निम्नलिखित में से किसकी संज्ञा दी जाती है ?

Options :

91394383005. डेलफी

91394383006. संगोष्ठी

91394383007. पैनल चर्चा

91394383008. कार्यशाला

**Question Number : 53 Question Id : 91394321131 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Comparisons made between two randomly assigned groups, one group exposed to specific treatment and the other group not exposed is

Options :

91394383009. Crossover type of study design
91394383010. Concurrent parallel study design
91394383011. Preventive trial
91394383012. Risk factor trial

Question Number : 53 Question Id : 91394321131 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

अकस्मात् समनुदिष्ट दो समूहों के मध्य की गई तुलना करने पर पाया जाता है कि एक समूह को विशिष्ट व्यवहार की जानकारी होती है जबकि अन्य समूह इससे अनभिज्ञ रहता है। इसे निम्नलिखित में से किसकी संज्ञा दी जाती है ?

Options :

91394383009. अपवर्जी अध्ययन अभिकल्प
91394383010. समवर्ती समानांतर अभिकल्प
91394383011. निवारक परीक्षण
91394383012. जोखिम कारक परीक्षण

Question Number : 54 Question Id : 91394321132 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In the Panchayati Raj System the 'Panchayat Samiti' is found at the level of

Options :

91394383013. Village
91394383014. Tehsil
91394383015. Block
91394383016. District

Question Number : 54 Question Id : 91394321132 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

पंचायती राज व्यवस्था में 'पंचायत समिति' निम्नलिखित में से किस स्तर पर होती है ?

Options :

91394383013. ग्राम

91394383014. तहसील

91394383015. प्रखंड

91394383016. जिला

Question Number : 55 Question Id : 91394321133 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following injectable contraceptives has been introduced for use in the National Family Welfare program ?

Options :

91394383017. DMPA

91394383018. Norplant

91394383019. NET-EN

91394383020. Mifepristone

Question Number : 55 Question Id : 91394321133 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

राष्ट्रीय परिवार कल्याण कार्यक्रम के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा अंतःक्षेपक (इंजेक्टेबल) गर्भ-निरोधक शुरू किया गया है ?

Options :

91394383017. डी.एम.पी.ए.

91394383018. नॉरप्लांट

नेट-एन (NET-EN)

91394383019.

मिफेप्रिस्टोन

91394383020.

Question Number : 56 Question Id : 91394321134 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Leprosy was declared eliminated from India when the prevalence of leprosy came down below

Options :

1 per 100

91394383021.

1 per 1000

91394383022.

1 per 10000

91394383023.

1 per 100000

91394383024.

Question Number : 56 Question Id : 91394321134 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कुष्ठ रोगियों की संख्या निम्नलिखित में से किससे न्यून होने की दशा में ऐसी घोषणा की गई कि भारत में कुष्ठ रोग का उन्मूलन हो गया है ?

Options :

100 व्यक्तियों में 1

91394383021.

1000 व्यक्तियों में 1

91394383022.

10000 व्यक्तियों में 1

91394383023.

100000 व्यक्तियों में 1

91394383024.

Question Number : 57 Question Id : 91394321135 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following about Crude Birth Rate (CBR) of India for 2016 (Health and Family Welfare Statistics in India, 2017) is correct ?

Options :

91394383025. 18.4

91394383026. 20.4

91394383027. 22.4

91394383028. 24.4

Question Number : 57 Question Id : 91394321135 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

वर्ष 2016 में भारत की अपरिष्कृत जन्म दर (सी.बी.आर.) निम्नलिखित में से कितनी थी ? (स्वास्थ्य और परिवार कल्याण संबंधी आंकड़े, भारत, 2017)

Options :

91394383025. 18.4

91394383026. 20.4

91394383027. 22.4

91394383028. 24.4

Question Number : 58 Question Id : 91394321136 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The Health Committee that emphasized change in Medical Education to address health needs of local population was

Options :

91394383029. Bhore Committee

91394383030. Sharda Committee

91394383031. Srivastav Committee

91394383032. Mudaliar Committee

Question Number : 58 Question Id : 91394321136 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किस स्वास्थ्य समिति में स्थानीय आबादी की स्वास्थ्य संबंधी आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए आयुर्विज्ञान शिक्षा में परिवर्तन पर बल दिया गया ?

Options :

91394383029. भोर समिति

91394383030. शारदा समिति

91394383031. श्रीवास्तव समिति

91394383032. मुदालियर समिति

Question Number : 59 Question Id : 91394321137 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Global Hunger Index combines the following three equally weighted indicators :

Options :

91394383033. Undernourishment, child underweight and child mortality

91394383034. Undernourishment, infant underweight and infant mortality

91394383035. Undernourishment, child underweight and infant mortality

91394383036. Undernourishment, infant underweight and child mortality

Question Number : 59 Question Id : 91394321137 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

वैश्विक भूख सूचकांक (जी.एच.आई.) निम्नलिखित में किन तीन एक समान मान वाले सूचकांकों का संयोजन है ?

Options :

91394383033. अल्प पोषण, बालक का वजन कम होना और बाल मृत्यु दर

91394383034. अल्प पोषण, शिशु का वजन कम होना और शिशु मृत्यु दर

91394383035. अल्प पोषण, बालक का वजन कम होना और शिशु मृत्यु दर

91394383036. अल्प पोषण, शिशु का वजन कम होना और बाल मृत्यु दर

Question Number : 60 Question Id : 91394321138 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which country led the way by instituting compulsory sickness insurance in 1983 ?

Options :

91394383037. U.K.

91394383038. Germany

91394383039. U.S.A.

91394383040. Cuba

Question Number : 60 Question Id : 91394321138 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा देश वर्ष 1983 में अनिवार्य रुग्णता बीमा शुरू कर अग्रणी भूमिका में रहा ?

Options :

91394383037. यूनाइटेड किंगडम

91394383038. जर्मनी

91394383039. संयुक्त राज्य अमेरिका

91394383040. क्यूबा

Question Number : 61 Question Id : 91394321139 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The second dose of measles recommended by Technical Advisory Group is to be given to children in states with less than 80% coverage at which of the following age ranges ?

Options :

91394383041. 9 months to 10 years

91394383042. 9 months to 5 years

91394383043. 16 months to 5 years

16 months to 10 years

91394383044.

Question Number : 61 Question Id : 91394321139 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

तकनीकी सलाहकार समूह द्वारा संस्तुत खसरा रोग के टीके की दूसरी खुराक ऐसे राज्यों के बालकों को दी जानी है जहाँ बालकों के टीकाकरण की संख्या (coverage) 80% से कम हो। यह वय-वर्ग निम्नलिखित में से क्या है ?

Options :

91394383041. 9 माह से 10 वर्ष

91394383042. 9 माह से 5 वर्ष

91394383043. 16 माह से 5 वर्ष

91394383044. 16 माह से 10 वर्ष

Question Number : 62 Question Id : 91394321140 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

First step to be followed for planning curriculum on research methodology for MPH students would be

Options :

91394383045. Preparing schedule

91394383046. Preparing teaching material

91394383047. Identifying resource persons

91394383048. Framing learning objectives

Question Number : 62 Question Id : 91394321140 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एम.पी.एच. विद्यार्थियों के लिए शोध पद्धति में योजना पाठ्यचर्या के लिए अपनाया जाने वाला पहला प्रक्रम है

Options :

91394383045. कार्य-अनुसूची तैयार करना

91394383046. शिक्षण सामग्री तैयार करना

91394383047. संबल प्रदान करने वाले व्यक्ति (रिसोर्स पर्सन) की पहचान करना

91394383048. अधिगम-लक्ष्य तैयार करना

Question Number : 63 Question Id : 91394321141 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If the correlation between two variables is 2, it suggests

Options :

91394383049. Poor positive correlation

91394383050. Strong positive correlation

91394383051. Incomplete information to comment on

91394383052. Incorrect calculation of correlation

Question Number : 63 Question Id : 91394321141 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि दो चरों के मध्य सह-संबंध 2 है, यह निम्नलिखित में से किसका द्योतक है ?

Options :

91394383049. न्यून सकारात्मक सह-संबंध

91394383050. अत्यधिक सकारात्मक संबंध

91394383051. इस पर टिप्पणी करने के लिए अपूर्ण जानकारी है

91394383052. सह-संबंध का ग़लत परिकलन

Question Number : 64 Question Id : 91394321142 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

When in a population the fertility declines and life expectancy increases

Options :

91394383053. Both child dependency and old age dependency decrease.

91394383054. Both child dependency and old age dependency increase.

91394383055. Child dependency decreases and old age dependency increases.

91394383056. Child dependency increases and old age dependency decreases.

Question Number : 64 Question Id : 91394321142 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जब किसी आबादी में गर्भधारण में गिरावट आती है और जीवन अवधि बढ़ जाती है

Options :

91394383053. बाल निर्भरता और प्रौढ़ावस्था निर्भरता दोनों में गिरावट आती है ।

91394383054. बाल निर्भरता और वृद्धावस्था दोनों में बढ़ोतरी होती है ।

91394383055. बाल निर्भरता में गिरावट आती है और वृद्धावस्था निर्भरता में बढ़ोतरी होती है ।

91394383056. बाल निर्भरता बढ़ती है और वृद्धावस्था निर्भरता में कमी आती है ।

Question Number : 65 Question Id : 91394321143 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The first International Conference on Health Promotion was held in November 1986 in

Options :

91394383057. Geneva

91394383058. Ottawa

91394383059. Washington

91394383060. Alma Ata

Question Number : 65 Question Id : 91394321143 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नवम्बर 1986 में प्रथम अन्तर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य संवर्धन सम्मेलन कहाँ आयोजित हुआ था ?

Options :

91394383057. जेनेवा
91394383058. ओटावा
91394383059. वाशिंगटन
91394383060. अल्मा एटा

Question Number : 66 Question Id : 91394321144 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The population doubles in size in less than 35 years when the annual growth rate is

Options :

91394383061. 0.5% to 1.0%
91394383062. 1.0% to 1.5%
91394383063. 1.5% to 2.0%
91394383064. 2.0% to 2.5%

Question Number : 66 Question Id : 91394321144 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

35 वर्ष से कम समयावधि में जनसंख्या दोगुनी हो जाती है जब वार्षिक विकास दर है

Options :

91394383061. 0.5 प्रतिशत से 1.0 प्रतिशत
91394383062. 1.0 प्रतिशत से 1.5 प्रतिशत
91394383063. 1.5 प्रतिशत से 2.0 प्रतिशत
91394383064. 2.0 प्रतिशत से 2.5 प्रतिशत

Question Number : 67 Question Id : 91394321145 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The social and environmental factors that influence human reproduction are

- (i) Age at marriage
- (ii) Economic status
- (iii) Role of women in society
- (iv) Literacy of women

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383065. (i), (ii) and (iii)

91394383066. (i), (ii) and (iv)

91394383067. (i), (iii) and (iv)

91394383068. (i), (ii), (iii) and (iv)

Question Number : 67 Question Id : 91394321145 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मानव प्रजनन को प्रभावित करने वाले सामाजिक और पर्यावरणीय कारक हैं

- (i) विवाह के समय आयु
- (ii) आर्थिक स्थिति
- (iii) समाज में महिलाओं की भूमिका
- (iv) महिलाओं की साक्षरता

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383065. (i), (ii) और (iii)

91394383066. (i), (ii) और (iv)

91394383067. (i), (iii) और (iv)

91394383068. (i), (ii), (iii) और (iv)

Question Number : 68 Question Id : 91394321146 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Each patient serves as his own control in

Options :

91394383069. Concurrent parallel study design

91394383070. Crossover type of study design

91394383071. Preventive trials

91394383072. Risk factor trials

Question Number : 68 Question Id : 91394321146 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किसमें प्रत्येक रोगी अपने स्वयं के नियंत्रण में कार्य करता है ?

Options :

91394383069. समवर्ती समानान्तर अध्ययन अभिकल्प

91394383070. अपवर्जी अध्ययन अभिकल्प

91394383071. निवारक परीक्षण

91394383072. जोखिम कारक परीक्षण

Question Number : 69 Question Id : 91394321147 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The test done to assess the usability of a freeze sensitive vaccine is

Options :

91394383073. Shake test

91394383074. Schick test

91394383075. Sensitivity test

VVM indicator

91394383076.

Question Number : 69 Question Id : 91394321147 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

फ्रीज़-संवेदी टीका की उपयोगिता का मूल्यांकन करने के लिए किया गया परीक्षण है

Options :

91394383073. शेक परीक्षण

91394383074. शिक परीक्षण

91394383075. संवेदनशीलता परीक्षण

91394383076. वी.वी.एम. संसूचक

Question Number : 70 Question Id : 91394321148 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Under conditions of non-normality, all of the following techniques are recommended except one

Options :

91394383077. Bootstrap methods

91394383078. Traditional t-test

91394383079. Permutation tests

91394383080. Distribution free methods

Question Number : 70 Question Id : 91394321148 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सामान्य नहीं होने (नॉन-नॉर्मैलिटी) की दशा में निम्नलिखित में से किस तकनीक को नहीं अपनाया जाना चाहिए ?

Options :

91394383077. बूटस्ट्रैप विधि

91394383078. पारंपरिक टी-परीक्षण

91394383079. क्रमचय परीक्षण

91394383080. वितरण मुक्त विधि

Sub-Section Number: 2
Sub-Section Id: 9139431121
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 71 Question Id : 91394321149 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are true about a 'case study' ?

- (i) It is a method of exploring and analyzing the life of a social unit.
- (ii) It collects a small amount of information from a large number of units.
- (iii) It aims to determine the factors that account for the complex behaviour pattern of the unit.
- (iv) It can yield valuable data about the unit studied.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383081. (i), (iii) and (iv) are correct

91394383082. (ii), (iii) and (iv) are correct

91394383083. (i), (ii) and (iii) are correct

91394383084. (i), (ii) and (iv) are correct

Question Number : 71 Question Id : 91394321149 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

‘मामला अध्ययन’ (केस स्टडी) के बारे में कौन-से कथन सही हैं ?

- (i) यह सामाजिक एकक के जीवन का पता लगाने और इसके विश्लेषण की पद्धति है।
 - (ii) इसमें बहुत से एककों से लघु जानकारी संकलित की जाती है।
 - (iii) इसका उद्देश्य एकक के जटिल व्यावहार पैटर्न के कारकों को अवधारित करना है।
 - (iv) इससे अध्ययन किए गए एकक के बारे में महत्वपूर्ण जानकारी प्राप्त हो सकती है।
- नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383081. (i), (iii) और (iv) सही हैं

91394383082. (ii), (iii) और (iv) सही हैं

91394383083. (i), (ii) और (iii) सही हैं

91394383084. (i), (ii) और (iv) सही हैं

Question Number : 72 Question Id : 91394321150 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements regarding inactivated/killed vaccines are true ?

- (i) They are more efficacious than live vaccines.
- (ii) Booster injections are required in most cases.
- (iii) They are less stable than live vaccines.
- (iv) They are usually administrated by subcutaneous or intramuscular route.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383085. (i), (ii) and (iii) are correct

91394383086. (i), (iii) and (iv) are correct

91394383087. (ii) and (iv) are correct

91394383088. (iii) and (iv) are correct

Question Number : 72 Question Id : 91394321150 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निष्क्रिय किए गए/मारे गए (किल्ड) टीकों के संबंध में निम्नलिखित कथनों में से कौन-से सही हैं ?

- (i) वे जीवित जीव टीका (लाइव वैक्सीन) की अपेक्षा अधिक प्रभावोत्पादक होते हैं ।
- (ii) अधिकतर मामलों में बूस्टर सूइयों की जरूरत पड़ती है ।
- (iii) वे लाइव वैक्सीन की अपेक्षा कम स्थिर होते हैं ।
- (iv) उन्हें सामान्यतः अवत्वक् या अंतःपेशी मार्ग द्वारा दिया जाता है ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383085. (i), (ii) और (iii) सही हैं

91394383086. (i), (iii) और (iv) सही हैं

91394383087. (ii) और (iv) सही हैं

91394383088. (iii) और (iv) सही हैं

Question Number : 73 Question Id : 91394321151 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Milk-borne diseases include :

- (i) Brucellosis
- (ii) Anthrax
- (iii) Tuberculosis
- (iv) Rabies

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383089. (ii) and (iv) are correct

91394383090. (i), (ii) and (iii) are correct

91394383091. (ii), (iii) and (iv) are correct

91394383092. (i), (ii), (iii) and (iv) are correct

Question Number : 73 Question Id : 91394321151 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दूध-जनित रोगों में निम्नलिखित रोगों में से कौन-सा सम्मिलित है ?

- (i) ब्रूसेलोसिस
- (ii) एन्ट्रैक्स
- (iii) तपेदिक
- (iv) रेबीज़

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383089. (ii) और (iv) सही हैं

91394383090. (i), (ii) और (iii) सही हैं

91394383091. (ii), (iii) और (iv) सही हैं

91394383092. (i), (ii), (iii) और (iv) सही हैं

Question Number : 74 Question Id : 91394321152 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following graphical presentations are used to represent qualitative data ?

- (i) Bar chart
- (ii) Pie diagram
- (iii) Scatter diagram
- (iv) Spot map

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383093. (i), (ii) and (iv) are correct

91394383094. (i) and (ii) are correct

91394383095. (i) and (iii) are correct

91394383096. (i), (iii) and (iv) are correct

Question Number : 74 Question Id : 91394321152 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

गुणात्मक आंकड़ों को निरूपित करने के लिए निम्नलिखित में से किस ग्राफीय प्रस्तुतीकरण का प्रयोग किया जाता है ?

- (i) बार चार्ट
- (ii) पाइ डायग्राम
- (iii) स्कैटर डायग्राम
- (iv) स्पॉट मैप

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383093. (i), (ii) और (iv) सही हैं

91394383094. (i) और (ii) सही हैं

91394383095. (i) और (iii) सही हैं

91394383096. (i), (iii) और (iv) सही हैं

Question Number : 75 Question Id : 91394321153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are common types of screening ?

- (i) Mass screening
- (ii) High risk or selective screening
- (iii) Multiphasic screening
- (iv) Prognostic screening

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383097. (i), (iii) and (iv) are correct

91394383098. (i), (ii) and (iii) are correct

91394383099. (i), (ii), (iii) and (iv) are correct

91394383100. (i) and (ii) are correct

Question Number : 75 Question Id : 91394321153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सी सामान्य प्रकार की जाँच हैं ?

- (i) समूह जाँच
- (ii) उच्च जोखिम या चयनित जाँच
- (iii) बहु चरण (मल्टिफेजिक) जाँच
- (iv) पूर्वानुमान जाँच

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383097. (i), (iii) और (iv) सही हैं

91394383098. (i), (ii) और (iii) सही हैं

91394383099. (i), (ii), (iii) और (iv) सही हैं

91394383100. (i) और (ii) सही हैं

Question Number : 76 Question Id : 91394321154 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Under ESI, extended sickness benefit is payable for beneficiary suffering from

- (i) Endogenous depression
- (ii) Diabetes Mellitus
- (iii) Hypertension
- (iv) Tuberculosis

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383101. (i) and (ii) are correct

91394383102. (ii) and (iii) are correct

91394383103. (i), (ii) and (iv) are correct

91394383104. (i) and (iv) are correct

Question Number : 76 Question Id : 91394321154 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ई.एस.आई. के अंतर्गत निम्नलिखित में से किससे ग्रस्त लाभार्थी के लिए विस्तारित रुग्णता लाभदेय है ?

- (i) अंतर्जात अवसाद
- (ii) डायबिटीज़ मेलिटस
- (iii) अतिरक्तदाब
- (iv) तपेदिक

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

- 91394383101. (i) और (ii) सही हैं
- 91394383102. (ii) और (iii) सही हैं
- 91394383103. (i), (ii) और (iv) सही हैं
- 91394383104. (i) और (iv) सही हैं

Question Number : 77 Question Id : 91394321155 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements are true about tuberculosis ?

- (i) Risk of tuberculosis increases if the person is co-infected with HIV.
- (ii) Risk of tuberculosis increases if the person has diabetes.
- (iii) Tuberculosis is more prevalent in children.
- (iv) Tuberculosis is an important cause of infertility in India.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

- 91394383105. (i), (ii) and (iv) are correct
- 91394383106. (ii) and (iii) are correct
- 91394383107. (i) and (iv) are correct
- 91394383108. (i), (ii) and (iii) are correct

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

तपेदिक के बारे में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं ?

- (i) यदि कोई व्यक्ति एच.आई.वी. से सहसंक्रमित है तो तपेदिक का खतरा बढ़ जाता है ।
- (ii) यदि किसी व्यक्ति को मधुमेह है तो तपेदिक का खतरा बढ़ जाता है ।
- (iii) तपेदिक रोग बच्चों में अधिक दिखाई पड़ता है ।
- (iv) तपेदिक भारत में बाँझपन का एक महत्वपूर्ण कारण है ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383105. (i), (ii) और (iv) सही हैं

91394383106. (ii) और (iii) सही हैं

91394383107. (i) और (iv) सही हैं

91394383108. (i), (ii) और (iii) सही हैं

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following situations satisfy Z-test assumptions ?

- (i) Sampling distribution of variables is normal.
- (ii) Population distribution is mound shaped and asymmetrical.
- (iii) Standard deviation of population (σ) is known.
- (iv) Prominently skewed population with large sample size.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383109. (i), (ii) and (iii) are correct

91394383110. (i), (iii) and (iv) are correct

91394383111. (i) and (iii) are correct

91394383112. (ii) and (iii) are correct

Question Number : 78 Question Id : 91394321156 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सी स्थितियाँ जेड परीक्षण अनुमान के अनुरूप हैं ?

- (i) चर का निदर्श वितरण सामान्य है ।
- (ii) जनसंख्या वितरण मुंडेर के आकार का और असममितीय होता है ।
- (iii) जनसंख्या का मानक विचलन (σ) ज्ञात है ।
- (iv) प्रमुखतः विषम जनसंख्या जिसका निदर्श आकार वृहत् होता है ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383109. (i), (ii) और (iii) सही हैं

91394383110. (i), (iii) और (iv) सही हैं

91394383111. (i) और (iii) सही हैं

91394383112. (ii) और (iii) सही हैं

Question Number : 79 Question Id : 91394321157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Methods of sewage treatment include

- (i) Land treatment
- (ii) Composting
- (iii) Oxidation ditches
- (iv) Controlled tipping

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383113. (i) and (iii) are correct

91394383114. (ii) and (iv) are correct

91394383115. (i), (ii) and (iii) are correct

91394383116. (ii), (iii) and (iv) are correct

Question Number : 79 Question Id : 91394321157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मलजल (सीवेज) शोधन की विधि में सम्मिलित हैं

- (i) भूमि शोधन (लैंड ट्रीटमेंट)
- (ii) कम्पोस्ट बनाना (कम्पोस्टिंग)
- (iii) ऑक्सीकरण खाई (ऑक्सिडेशन डिचेज़)
- (iv) नियंत्रित रूप से उड़ेलना (कंट्रोल्ड टिपिंग)

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383113. (i) और (ii) सही हैं
91394383114. (ii) और (iv) सही हैं
91394383115. (i), (ii) और (iii) सही हैं
91394383116. (ii), (iii) और (iv) सही हैं

Question Number : 80 Question Id : 91394321158 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are temporary social groups ?

- (i) The crowd
- (ii) The band
- (iii) The mob
- (iv) The herd

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383117. (i), (ii) and (iii) are correct
91394383118. (i), (iii) and (iv) are correct
91394383119. (i) and (iii) are correct
91394383120. (ii) and (iv) are correct

Question Number : 80 Question Id : 91394321158 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-से अस्थायी सामाजिक समूह हैं ?

- (i) भीड़ (क्राइड)
- (ii) टोली (बैंड)
- (iii) जनसमूह (मॉब)
- (iv) झुंड (हर्ड)

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383117. (i), (ii) और (iii) सही हैं

91394383118. (i), (iii) और (iv) सही हैं

91394383119. (i) और (iii) सही हैं

91394383120. (ii) और (iv) सही हैं

Question Number : 81 Question Id : 91394321159 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is true about Cholera ?

- (i) Caused by V. Cholerae
- (ii) Incubation period is 15 days
- (iii) Transmission is closely linked to inadequate environmental management
- (iv) Global threat to public health

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383121. (i), (iii) and (iv) are correct

91394383122. (i), (ii) and (iii) are correct

91394383123. (i), (ii) and (iv) are correct

91394383124. (ii) and (iv) are correct

Question Number : 81 Question Id : 91394321159 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

हैजा के संबंध में कौन-से कथन सही हैं ?

- (i) यह वी. कोलेराई से कारित होता है ।
- (ii) इसकी उद्भवन अवधि 15 दिन की होती है ।
- (iii) इसका संचरण अपर्याप्त पर्यावरणीय प्रबंध से गहनतापूर्वक संबद्ध है ।
- (iv) यह लोक स्वास्थ्य के लिए वैश्विक खतरा है ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383121. (i), (iii) और (iv) सही हैं

91394383122. (i), (ii) और (iii) सही हैं

91394383123. (i), (ii) और (iv) सही हैं

91394383124. (ii) और (iv) सही हैं

Question Number : 82 Question Id : 91394321160 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following sciences are included in 'behavioural sciences' ?

- (i) Sociology
- (ii) Political science
- (iii) Social psychology
- (iv) Social anthropology

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383125. (i) and (ii) are correct

91394383126. (iii) and (iv) are correct

91394383127. (i), (iii) and (iv) are correct

91394383128. (i), (ii), (iii) and (iv) are correct

Question Number : 82 Question Id : 91394321160 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

‘व्यावहारिक विज्ञान’ में कौन-से विज्ञान शामिल हैं ?

- (i) समाजशास्त्र
- (ii) राजनीतिशास्त्र
- (iii) सामाजिक मनोविज्ञान
- (iv) सामाजिक नृ-विज्ञान

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383125. (i) और (ii) सही हैं

91394383126. (iii) और (iv) सही हैं

91394383127. (i), (iii) और (iv) सही हैं

91394383128. (i), (ii), (iii) और (iv) सही हैं

Question Number : 83 Question Id : 91394321161 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Water seals perform following functions :

- (i) They prevent access to flies.
- (ii) They prevent escape of odours and foul gases.
- (iii) They prevent collapse of side wall.
- (iv) They give privacy.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383129. (i) and (ii) are correct

91394383130. (i) and (iii) are correct

91394383131. (i) and (iv) are correct

91394383132. (i), (ii), (iii) and (iv) are correct

Question Number : 83 Question Id : 91394321161 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जल बंध्य (वाटर सील) निम्नलिखित कृत्य करते हैं :

- (i) यह मक्खियों के अभिगम को रोकते हैं ।
- (ii) यह गैस के सुगंध और दुर्गंध को बाहर जाने से रोकते हैं ।
- (iii) यह बगल की दीवार को टूटने से रोकते हैं ।
- (iv) इससे निजता का संरक्षण होता है ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383129. (i) और (ii) सही हैं
91394383130. (i) और (iii) सही हैं
91394383131. (i) और (iv) सही हैं
91394383132. (i), (ii), (iii) और (iv) सही हैं

Question Number : 84 Question Id : 91394321162 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements about the enzootic cycle of Japanese encephalitis are true ?

- (i) Incidental hosts include horses, cattle and man.
- (ii) Domestic pigs are amplifying hosts.
- (iii) Man is an incidental dead end host.
- (iv) Infected pigs manifest overt symptoms.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383133. (i), (ii) and (iii) are correct
91394383134. (i), (ii) and (iv) are correct
91394383135. (i), (iii) and (iv) are correct

(ii), (iii) and (iv) are correct

91394383136.

Question Number : 84 Question Id : 91394321162 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जापानी एनसेफैलाइटिस के पशुस्थानिक चक्र के बारे में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं ?

- (i) आनुषंगिक मेजबान में घोड़े, पशु और पुरुष शामिल हैं ।
- (ii) अन्तर्देशीय सूअर बढ़ते हुए मेजबान हैं ।
- (iii) मानव आनुषंगिक अंतिम मेजबान हैं ।
- (iv) संक्रमित सूअर से स्पष्ट संलक्षण प्रदर्शित होता है ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

(i), (ii) और (iii) सही हैं

91394383133.

(i), (ii) और (iv) सही हैं

91394383134.

(i), (iii) और (iv) सही हैं

91394383135.

(ii), (iii) और (iv) सही हैं

91394383136.

Question Number : 85 Question Id : 91394321163 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following 'intranatal services' are essential in an MCH type B subcentre ?

- (i) Managing labour using partograph
- (ii) Identification and management of danger signs during labour
- (iii) Provision of a newborn care corner
- (iv) Minimum stay of 48 hours for mother and baby after delivery

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

(i) and (ii) are correct

91394383137.

(i), (ii) and (iv) are correct

91394383138.

(ii) and (iii) are correct

91394383139.

(ii), (iii) and (iv) are correct

91394383140.

Question Number : 85 Question Id : 91394321163 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित प्रसव कालीन सेवाओं में से कौन-सा एम.सी.एच. टाइप बी उपकेन्द्र में अनिवार्य है ?

- (i) पार्टोग्राफ का प्रयोग कर प्रसव प्रबन्ध
 - (ii) प्रसव के दौरान खतरे के निशानों का पहचानना और उनका प्रबंधन
 - (iii) नवजात देखभाल कॉर्नर की व्यवस्था
 - (iv) प्रसव के पश्चात् माता और शिशु को न्यूनतम 48 घंटे तक ठहरना
- नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383137. (i) और (ii) सही हैं

91394383138. (i), (ii) और (iv) सही हैं

91394383139. (ii) और (iii) सही हैं

91394383140. (ii), (iii) और (iv) सही हैं

Question Number : 86 Question Id : 91394321164 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Regarding Health Education, which of the following statements are true ?

- (i) It instills knowledge in the minds of people.
- (ii) It disciplines primitive desires of people.
- (iii) It appeals to reason.
- (iv) It appeals to emotion.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383141. (i), (ii) and (iii) are correct

91394383142. (ii), (iii) and (iv) are correct

91394383143. (ii) and (iii) are correct

(i) and (iv) are correct

91394383144.

Question Number : 86 Question Id : 91394321164 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

स्वास्थ्य शिक्षा के संबंध में निम्नलिखित कथनों में से कौन-से सही हैं ?

- (i) यह लोगों के मस्तिष्क में ज्ञान भरता है ।
- (ii) यह लोगों की मूल इच्छाओं को अनुशासित करता है ।
- (iii) यह तर्क को अपील करता है ।
- (iv) यह भावनाओं को अपील करता है ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

(i), (ii) और (iii) सही हैं

91394383141.

(ii), (iii) और (iv) सही हैं

91394383142.

(ii) और (iii) सही हैं

91394383143.

(i) और (iv) सही हैं

91394383144.

Question Number : 87 Question Id : 91394321165 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The National Health Programmes launched during third five year plan included

- (i) National Smallpox Eradication Programme
- (ii) National Family Welfare Programme
- (iii) National Tuberculosis Control Programme
- (iv) National Leprosy Control Programme

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

(i) and (iii) are correct

91394383145.

(ii) and (iv) are correct

91394383146.

(i) and (iv) are correct

91394383147.

(iii) and (iv) are correct

91394383148.

Question Number : 87 Question Id : 91394321165 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

तृतीय पंचवर्षीय योजना में आरंभ किए गए राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यक्रम थे

- (i) राष्ट्रीय चेचक उन्मूलन कार्यक्रम (National Smallpox Eradication Programme)
- (ii) राष्ट्रीय परिवार कल्याण कार्यक्रम (National Family Welfare Programme)
- (iii) राष्ट्रीय तपेदिक नियंत्रण कार्यक्रम (National Tuberculosis Control Programme)
- (iv) राष्ट्रीय कुष्ठरोग नियंत्रण कार्यक्रम (National Leprosy Control Programme)

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383145. (i) और (iii) सही हैं

91394383146. (ii) और (iv) सही हैं

91394383147. (i) और (iv) सही हैं

91394383148. (iii) और (iv) सही हैं

Question Number : 88 Question Id : 91394321166 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are the selection criteria for Accredited Social Health Activist (ASHA) workers ?

- (i) She must be a resident of the village.
- (ii) She should be preferably from the age group of 25 to 45 years.
- (iii) She should be a graduate, preferably science graduate.
- (iv) She should have communication skills and leadership qualities.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383149. (i), (ii) and (iv) are correct

91394383150. (i), (ii), (iii) and (iv) are correct

91394383151. (i) and (ii) are correct

91394383152. (i), (ii) and (iii) are correct

Question Number : 88 Question Id : 91394321166 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

प्रत्यायित सामाजिक स्वास्थ्य कार्यकर्ता (आशा) का चयन मानदंड निम्नलिखित में से कौन-से हैं ?

- (i) उसे गाँव का निवासी होना चाहिए ।
- (ii) उसे अधिमानतः 25 से 45 वर्ष के आयु समूह का होना चाहिए ।
- (iii) उसे स्नातक अधिमानतः विज्ञान स्नातक होना चाहिए ।
- (iv) उसमें संवाद कौशल और नेतृत्व गुण होना चाहिए ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383149. (i), (ii) और (iv) सही हैं

91394383150. (i), (ii), (iii) और (iv) सही हैं

91394383151. (i) और (ii) सही हैं

91394383152. (i), (ii) और (iii) सही हैं

Sub-Section Number: 3
Sub-Section Id: 9139431122
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 89 Question Id : 91394321167 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Case control studies rank higher than cohort studies for strength of evidence.

Reason (R) : Case control studies are best suited for rare diseases.

Options :

91394383153. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383154. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383155. (A) is true, but (R) is false.

91394383156. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 89 Question Id : 91394321167 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : साक्ष्य की मजबूती के लिए केस नियंत्रण अध्ययनों का रैंक सहगण अध्ययनों की तुलना में ऊपर होता है।

तर्क (R) : केस नियंत्रण अध्ययन दुर्लभ रोगों के लिए सर्वाधिक उपयुक्त होते हैं।

Options :

91394383153. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

91394383154. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

91394383155. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383156. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

Question Number : 90 Question Id : 91394321168 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : The sensitivity and the specificity of a test remains constant when applied on different populations.

Reason (R) : The positive and negative predictive value of the same screening test may vary in different populations.

Options :

91394383157. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383158. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383159. (A) is true, but (R) is false.

(A) is false, but (R) is true.

91394383160.

Question Number : 90 Question Id : 91394321168 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : किसी परीक्षण की संवेदनशीलता और विशिष्टता उसे भिन्न-भिन्न जनसंख्या समूहों पर अनुप्रयुक्त किए जाने पर भी स्थिर बनी रहती है।

तर्क (R) : एक ही स्क्रीनिंग/परीक्षण के सकारात्मक और नकारात्मक पूर्वानुमानपरक मान विभिन्न जनसंख्या समूहों में अलग-अलग हो सकते हैं।

Options :

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

91394383157.

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

91394383158.

(A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383159.

(A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

91394383160.

Question Number : 91 Question Id : 91394321169 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Low Birth Weight (LBW) continues to be an important neonatal health problem in India.

Reason (R) : Most important cause for LBW is increasing trend of smoking amongst Indian women.

Options :

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

91394383161.

Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383162.

(A) is true, but (R) is false.

91394383163.

(A) is false, but (R) is true.

91394383164.

Question Number : 91 Question Id : 91394321169 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : जन्म के समय कम वजन (एल.बी.डब्ल्यू.) भारत में एक महत्वपूर्ण नवजात स्वास्थ्य समस्या बना हुआ है।

तर्क (R) : जन्म के समय कम वजन का सर्वाधिक महत्वपूर्ण कारण भारतीय महिलाओं में धूम्रपान की बढ़ती प्रवृत्ति है।

Options :

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

91394383161.

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

91394383162.

(A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383163.

(A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

91394383164.

Question Number : 92 Question Id : 91394321170 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Worldwide, there is a rising trend of emergence of drug resistant strains of microorganisms.

Reason (R) : Use of counterfeit/sub-therapeutic antimicrobial agents is increasing globally.

Options :

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

91394383165.

Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383166.

(A) is true, but (R) is false.

91394383167.

(A) is false, but (R) is true.

91394383168.

Question Number : 92 Question Id : 91394321170 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : पूरे विश्व में सूक्ष्मजीवों के औषधि-प्रतिरोधी उपभेदों के उद्भव की बढ़ती प्रवृत्ति है।

तर्क (R) : नकली/उप-उपचारी प्रतिरोगाणु अभिकारकों का उपयोग पूरे विश्व में बढ़ रहा है।

Options :

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

91394383165.

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

91394383166.

(A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383167.

(A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

91394383168.

Question Number : 93 Question Id : 91394321171 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : The majority of infant deaths in Tamil Nadu occur during the neonatal period.

Reason (R) : Tamil Nadu has successfully reduced post neonatal deaths.

Options :

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

91394383169.

Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383170.

(A) is true, but (R) is false.

91394383171.

(A) is false, but (R) is true.

91394383172.

Question Number : 93 Question Id : 91394321171 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : तमिलनाडु में नवजात शिशुओं की मौतों में से अधिकांश मौतें जन्म के पश्चात् शुरुआती अवधि के दौरान होती हैं।

तर्क (R) : तमिलनाडु जन्म के पश्चात् शुरुआती अवधि में होने वाली मौतों की संख्या कम करने में सफल रहा है।

Options :

91394383169. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।

91394383170. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

91394383171. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है ।

91394383172. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है ।

Question Number : 94 Question Id : 91394321172 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Development of private health sector needs to be discouraged in the country.

Reason (R) : Most people in the country cannot afford private health care cost.

Options :

91394383173. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383174. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383175. (A) is true, but (R) is false.

91394383176. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 94 Question Id : 91394321172 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है । कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए ।

अभिकथन (A) : देश में ग़ैर-सरकारी स्वास्थ्य क्षेत्र के विकास को हतोत्साहित किए जाने की ज़रूरत है ।

तर्क (R) : देश में अधिकांश लोग ग़ैर-सरकारी स्वास्थ्य परिचर्या की लागत को वहन नहीं कर सकते हैं ।

Options :

91394383173. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।

91394383174. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

91394383175. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है ।

91394383176. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है ।

Question Number : 95 Question Id : 91394321173 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : A Breast Feeding Hospital Initiative (BFHI), has resulted in very high exclusive breast feeding rates in India.

Reason (R) : With JSY and JSSK, proportion of facility based deliveries has remarkably increased.

Options :

91394383177. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383178. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383179. (A) is true, but (R) is false.

91394383180. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 95 Question Id : 91394321173 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है । कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए ।

अभिकथन (A) : स्तनपान अस्पताल पहल (बी.एफ.एच.आई.) के परिणामस्वरूप भारत में अनन्य स्तनपान की दरें अत्यधिक उच्च स्तर पर पहुँच गई हैं ।

तर्क (R) : जे.एस.वाई. और जे.एस.एस.के. के प्रारंभ होने से सुविधा आधारित प्रसवों के अनुपात में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है ।

Options :

91394383177. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।

91394383178. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

91394383179. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है ।

(A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

91394383180.

Question Number : 96 Question Id : 91394321174 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Higher incidence of hypertension is found in Japan where sodium intake is above 400 m mol/day.

Reason (R) : A high salt intake increases the blood pressure proportionately.

Options :

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

91394383181.

Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383182.

(A) is true, but (R) is false.

91394383183.

(A) is false, but (R) is true.

91394383184.

Question Number : 96 Question Id : 91394321174 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है । कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए ।

अभिकथन (A) : जापान में अतितनाव के मामले अधिक संख्या में पाए जाते हैं जहाँ आहार में सोडियम की मात्रा 400 मिली.मोल/प्रतिदिन से अधिक होती है ।

तर्क (R) : आहार में नमक की मात्रा बढ़ाने से रक्त चाप में आनुपातिक रूप से उतनी ही वृद्धि हो जाती है ।

Options :

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

91394383181.

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

91394383182.

(A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।

91394383183.

(A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।

91394383184.

Question Number : 97 Question Id : 91394321175 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : The levels of prevention include the period of pre-pathogenesis and the period of pathogenesis.

Reason (R) : Clinical medicine is not included in the levels of prevention.

Options :

91394383185. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383186. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383187. (A) is true, but (R) is false.

91394383188. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 97 Question Id : 91394321175 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : रोकथाम के स्तरों में रोगजनन से पूर्व की अवधि और रोगजनन अवधि शामिल होती है।

तर्क (R) : रोकथाम के स्तरों में नैदानिक औषधि को शामिल नहीं किया जाता है।

Options :

91394383185. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

91394383186. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

91394383187. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383188. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

Question Number : 98 Question Id : 91394321176 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : A dose of 0.05 ml of BCG is given to newborns below one month of age.

Reason (R) : The skin of the newborn is thin and intradermal injection of 0.1 ml may break the skin or penetrate in deeper tissues and cause local abscess and enlarged lymph nodes.

Options :

91394383189. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383190. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383191. (A) is true, but (R) is false.

91394383192. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 98 Question Id : 91394321176 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : एक माह से कम आयु के नवजात शिशुओं को बी.सी.जी. की 0.05 मिली लीटर की एक खुराक दी जाती है।

तर्क (R) : नवजात शिशु की त्वचा पतली होती है और 0.1 मिली लीटर के अंतःत्वक इंजेक्शन से त्वचा फट सकती है या यह आंतरिक ऊतकों में प्रवेश कर सकता है जिसके कारण उस स्थान पर फोड़ा हो सकता है और लसीका पर्व में परिवर्धन हो सकता है।

Options :

91394383189. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

91394383190. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

91394383191. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383192. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

Question Number : 99 Question Id : 91394321177 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : The epidemiological triad is based on communicable disease model and is useful in showing the interaction and interdependence of agent-host environment and time as used in the investigation of diseases and epidemics.

Reason (R) : The epidemiological triad is applicable to even non-communicable diseases after making a few modifications.

Options :

91394383193. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383194. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383195. (A) is true, but (R) is false.

91394383196. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 99 Question Id : 91394321177 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : महामारीविज्ञान संबंधी त्रयी संचारी रोग मॉडल पर आधारित है और यह एजेंट-होस्ट वातावरण तथा समय के बीच अन्तर्क्रिया और अन्तर्निर्भरता को दर्शाने के लिए उपयोगी है जिसका उपयोग रोगों और महामारियों की जाँच-पड़ताल में किया जाता है।

तर्क (R) : कुछ आशोधन करने के पश्चात् महामारीविज्ञान संबंधी त्रयी का असंचारी रोगों के लिए भी उपयोग किया जा सकता है।

Options :

91394383193. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

91394383194. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

91394383195. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383196. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

Question Number : 100 Question Id : 91394321178 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Morbidity data is essential for basic research even if mortality data is available.

Reason (R) : Morbidity data usually provides more comprehensive and more accurate and clinically relevant information on patient characteristics than can be obtained from mortality data.

Options :

91394383197. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383198. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383199. (A) is true, but (R) is false.

91394383200. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 100 Question Id : 91394321178 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : मृत्यु संबंधी आंकड़े उपलब्ध होने पर भी आधारभूत शोध के लिए अस्वस्थता संबंधी आंकड़े आवश्यक होते हैं।

तर्क (R) : अस्वस्थता संबंधी आंकड़े रोगी के अभिलक्षणों के संबंध में मृत्यु संबंधी आंकड़ों से प्राप्त होने वाली सूचना की तुलना में कहीं अधिक विस्तृत और कहीं अधिक सटीक और नैदानिक दृष्टि से संगत सूचना उपलब्ध करवाते हैं।

Options :

91394383197. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

91394383198. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

91394383199. (A) सही है, परन्तु (R) गलत है।

91394383200. (A) गलत है, परन्तु (R) सही है।

Question Number : 101 Question Id : 91394321179 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Obesity is a proven high risk factor for development of diabetes mellitus.

Reason (R) : In obesity, insulin secretion is decreased.

Options :

91394383201. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383202. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383203. (A) is true, but (R) is false.

(A) is false, but (R) is true.

91394383204.

Question Number : 101 Question Id : 91394321179 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : मोटापा डायबिटीज़ मेलिटस बढ़ने के लिए सिद्ध अत्यधिक जोखिम वाला कारक है।

तर्क (R) : मोटापा में, इंसुलिन का स्राव घट जाता है।

Options :

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

91394383201.

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

91394383202.

(A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383203.

(A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

91394383204.

Question Number : 102 Question Id : 91394321180 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Tuberculosis has non-specific determinants of the disease such as improvement in the standard of living and the quality of life of the people.

Reason (R) : The decline of deaths due to tuberculosis in technologically advanced countries started before the advent of BCG or chemotherapy.

Options :

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

91394383205.

Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383206.

(A) is true, but (R) is false.

91394383207.

(A) is false, but (R) is true.

91394383208.

Question Number : 102 Question Id : 91394321180 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : यक्ष्मा में बीमारी के अविशिष्ट निर्धारक होते हैं जैसे कि लोगों के जीवन स्तर और जीवन की गुणवत्ता में सुधार।

तर्क (R) : प्रौद्योगिकीय दृष्टि से उन्नत देशों में यक्ष्मा के कारण होने वाली मौतों में गिरावट बी.सी.जी. या कीमोथैरेपी के आने से पहले ही शुरू हो गई थी।

Options :

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

91394383205.

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

91394383206.

(A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383207.

(A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

91394383208.

Question Number : 103 Question Id : 91394321181 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Once a week cleaning of room coolers is recommended for dengue control.

Reason (R) : Extrinsic incubation period in Aedes mosquito is about seven days.

Options :

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

91394383209.

Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383210.

(A) is true, but (R) is false.

91394383211.

(A) is false, but (R) is true.

91394383212.

Question Number : 103 Question Id : 91394321181 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : डेंगू नियंत्रण के लिए सप्ताह में एक बार कमरे के कूलर की सफाई का सुझाव दिया जाता है।

तर्क (R) : एडिस मच्छर में बाह्य उद्भव अवधि लगभग सात दिन होती है।

Options :

91394383209. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।

91394383210. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

91394383211. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है ।

91394383212. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है ।

Question Number : 104 Question Id : 91394321182 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : The local community generally morally condemns the drug addicts.

Reason (R) : The rehabilitation of the former drug users in most cases is a long and difficult process.

Options :

91394383213. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383214. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383215. (A) is true, but (R) is false.

91394383216. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 104 Question Id : 91394321182 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है । कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए ।

अभिकथन (A) : स्थानीय समुदाय में सामान्यतया मादक द्रव्य व्यसनियों की नैतिकता के आधार पर निंदा की जाती है ।

तर्क (R) : पूर्ववर्ती मादक द्रव्य व्यसनियों का पुनर्वास अधिकांश मामलों में दीर्घावधिक और दुरूह होता है ।

Options :

91394383213. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।

91394383214. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

91394383215. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है ।

91394383216. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है ।

Question Number : 105 Question Id : 91394321183 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Sex ratio at birth can be affected by sex selectivity.

Reason (R) : Most countries in the world exhibit a sex differential in mortality unfavourable to women.

Options :

91394383217. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383218. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383219. (A) is true, but (R) is false.

91394383220. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 105 Question Id : 91394321183 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है । कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए ।

अभिकथन (A) : जन्म के समय लिंगानुपात लिंग चयन द्वारा प्रभावित हो सकता है ।

तर्क (R) : विश्व के अधिकांश देशों में मृत्यु के मामले में लिंग विभेद पाया जाता है जो महिलाओं के प्रतिकूल है ।

Options :

91394383217. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।

91394383218. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

91394383219. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है ।

91394383220. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है ।

Question Number : 106 Question Id : 91394321184 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : It is seldom possible to examine directly the various potential findings in an ecological study.

Reason (R) : In an ecological study, the unit of analysis is a group of people rather than individuals.

Options :

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

91394383221.

Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383222.

(A) is true, but (R) is false.

91394383223.

(A) is false, but (R) is true.

91394383224.

Question Number : 106 Question Id : 91394321184 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : किसी पारिस्थितिक अध्ययन में विभिन्न संभाव्य निष्कर्ष का परीक्षण करना शायद ही कभी संभव हो पाता है।

तर्क (R) : किसी पारिस्थितिकीय अध्ययन में विश्लेषण की इकाई व्यक्ति न होकर व्यक्ति-समूह होती है।

Options :

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

91394383221.

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

91394383222.

(A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383223.

(A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

91394383224.

Question Number : 107 Question Id : 91394321185 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Organization of health services in India should be designed to meet the health needs and demands of the people.

Reason (R) : Planning the services according to felt needs of the people will lead to wastage of resources as literacy rate in India is low.

Options :

91394383225. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383226. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383227. (A) is true, but (R) is false.

91394383228. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 107 Question Id : 91394321185 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : भारत में स्वास्थ्य सेवा संगठनों की संरचना इस तरह से की जानी चाहिए कि वे लोगों की स्वास्थ्य संबंधी ज़रूरतों और मांगों को पूरा कर सकें।

तर्क (R) : लोगों द्वारा महसूस की गई ज़रूरतों के अनुसार स्वास्थ्य सेवाओं की योजना तैयार करने से संसाधनों की बर्बादी होगी क्योंकि भारत में साक्षरता दर न्यून है।

Options :

91394383225. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

91394383226. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

91394383227. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383228. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

Question Number : 108 Question Id : 91394321186 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Read the statements and choose the correct answer using the code given below.

Assertion (A) : Indian society is a 'closed class' system.

Reason (R) : Indian society is rigidly based on caste system.

Options :

91394383229. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

91394383230. Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).

91394383231. (A) is true, but (R) is false.

91394383232. (A) is false, but (R) is true.

Question Number : 108 Question Id : 91394321186 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक अभिकथन (A) है और दूसरा तर्क (R) है। कथनों को पढ़िए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

अभिकथन (A) : भारतीय समाज में 'सहबद्ध वर्ग' प्रथा है।

तर्क (R) : भारतीय समाज पूर्णतया केवल जाति-व्यवस्था पर आधारित है।

Options :

91394383229. (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।

91394383230. (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

91394383231. (A) सही है, परन्तु (R) ग़लत है।

91394383232. (A) ग़लत है, परन्तु (R) सही है।

Sub-Section Number: 4

Sub-Section Id: 9139431123

Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 109 Question Id : 91394321187 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the causes of death amongst children below one year of age (Year 2010 – 13, Health and Family Welfare Statistics in India, 2017) as percentage of total deaths in descending order

- (i) Pnuemonia
- (ii) Prematurity and low birth weight
- (iii) Other non-communicable diseases
- (iv) Birth asphyxia

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383233. (i), (ii), (iii), (iv)

91394383234. (ii), (i), (iii), (iv)

91394383235. (i), (ii), (iv), (iii)

91394383236. (ii), (i), (iv), (iii)

Question Number : 109 Question Id : 91394321187 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक वर्ष से कम आयु के बालकों में मृत्यु के कारणों को (वर्ष 2010 – 13, भारत में स्वास्थ्य और परिवार कल्याण के आंकड़े वर्ष 2017 के आधार पर) अवरोही क्रम में सजाइए

- (i) न्यूमोनिया
- (ii) परिपक्वता अवधि से पूर्व जन्म और जन्म के समय कम वजन
- (iii) अन्य गैर-संक्रामक रोग
- (iv) जन्म के समय एस्फीक्सिया

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383233. (i), (ii), (iii), (iv)

91394383234. (ii), (i), (iii), (iv)

91394383235. (i), (ii), (iv), (iii)

91394383236. (ii), (i), (iv), (iii)

Question Number : 110 Question Id : 91394321188 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Correct chronological sequence of initiation of programmes/schemes is

Options :

91394383237. Community Development Programme, Contributory Health Services Scheme (now CGHS),
School Health Programme, Rural Health Scheme

91394383238. School Health Programme, Community Development Programme, Rural Health Scheme,
Contributory Health Services Scheme (now CGHS)

91394383239. Community Development Programme, School Health Programme, Rural Health Scheme,
Contributory Health Services Scheme (now CGHS)

91394383240. Rural Health Scheme, Community Development Programme, School Health Programme,
Contributory Health Services Scheme (now CGHS)

Question Number : 110 Question Id : 91394321188 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कार्यक्रमों/स्कीमों के प्रारम्भ का सही कालक्रमानुसार क्रम है

Options :

91394383237. सामुदायिक विकास कार्यक्रम, अंशदायी स्वास्थ्य सेवाएँ स्कीम (अब सी.जी.एच.एस.), स्कूली स्वास्थ्य कार्यक्रम, ग्रामीण
स्वास्थ्य स्कीम

91394383238. स्कूली स्वास्थ्य कार्यक्रम, सामुदायिक विकास कार्यक्रम, ग्रामीण स्वास्थ्य स्कीम, अंशदायी स्वास्थ्य सेवाएँ स्कीम (अब
सी.जी.एच.एस.)

91394383239. सामुदायिक विकास कार्यक्रम, स्कूली स्वास्थ्य कार्यक्रम, ग्रामीण स्वास्थ्य स्कीम, अंशदायी स्वास्थ्य सेवाएँ स्कीम (अब
सी.जी.एच.एस.)

91394383240. ग्रामीण स्वास्थ्य स्कीम, सामुदायिक विकास कार्यक्रम, स्कूली स्वास्थ्य कार्यक्रम, अंशदायी स्वास्थ्य सेवाएँ स्कीम(अब सी.
जी.एच.एस.)

Question Number : 111 Question Id : 91394321189 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange in chronological order the programmes launched for Maternal health improvement.

Options :

91394383241. Vande Mataram Scheme, Janani Suraksha Yojana, RCH, RMNCH + A

91394383242. Janani Suraksha Yojana, RCH, RMNCH + A, Vande Mataram Scheme

91394383243. RCH, Janani Suraksha Yojana, RMNCH + A, Vande Mataram Scheme

91394383244. RCH, Vande Mataram Scheme, Janani Suraksha Yojana, RMNCH + A

Question Number : 111 Question Id : 91394321189 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मातृ स्वास्थ्य सुधार के लिए शुरू किए गए कार्यक्रमों को कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए ।

Options :

91394383241. बंदे मातरम् स्कीम, जननी सुरक्षा योजना, आर.सी.एच., आर.एम.एन.सी.एच. + ए.

91394383242. जननी सुरक्षा योजना, आर.सी.एच., आर.एम.एन.सी.एच. + ए., बंदे मातरम् स्कीम

91394383243. आर.सी.एच., जननी सुरक्षा योजना, आर.एम.एन.सी.एच. + ए., बंदे मातरम् स्कीम

91394383244. आर.सी.एच., बंदे मातरम् स्कीम, जननी सुरक्षा योजना, आर.एम.एन.सी.एच. + ए.

Question Number : 112 Question Id : 91394321190 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Correct chronological sequence of the Acts according to their year of promulgation is

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

91394383245. Birth and Death Registration Act, Epidemic Diseases Act, Vaccination Act, Quarantine Act

91394383246. Quarantine Act, Epidemic Diseases Act, Vaccination Act, Birth and Death Registration Act

91394383247. Quarantine Act, Birth and Death Registration Act, Vaccination Act, Epidemic Diseases Act

91394383248. Birth and Death Registration Act, Vaccination Act, Quarantine Act, Epidemic Diseases Act

Question Number : 112 Question Id : 91394321190 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित अधिनियमों को उनके प्रख्यापन के वर्ष के अनुसार सही कालक्रमानुसार रखिए :

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

91394383245. जन्म और मृत्यु रजिस्ट्रीकरण अधिनियम, महामारी अधिनियम, टीका अधिनियम, क्वारन्टीन ऐक्ट

91394383246. क्वारन्टीन ऐक्ट, महामारी अधिनियम, टीका अधिनियम, जन्म और मृत्यु रजिस्ट्रीकरण अधिनियम

91394383247. क्वारन्टीन ऐक्ट, जन्म और मृत्यु रजिस्ट्रीकरण अधिनियम, टीका अधिनियम, महामारी अधिनियम

91394383248. जन्म और मृत्यु रजिस्ट्रीकरण अधिनियम, टीका अधिनियम, क्वारन्टीन ऐक्ट, महामारी अधिनियम

Question Number : 113 Question Id : 91394321191 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following immunization programmes in order of the year in which they were launched :

Options :

91394383249. EPI, UIP, CSSM, Mission Indradhanush

91394383250. UIP, EPI, CSSM, Mission Indradhanush

91394383251. EPI, CSSM, UIP, Mission Indradhanush

91394383252. CSSM, EPI, UIP, Mission Indradhanush

Question Number : 113 Question Id : 91394321191 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित टीकाकरण कार्यक्रमों को उनके शुरू किए जाने के वर्ष के अनुसार व्यवस्थित कीजिए :

Options :

91394383249. इ.पी.आइ., यू.आइ.पी., सी.एस.एस.एम., मिशन इन्द्रधनुष

91394383250. यू.आइ.पी., इ.पी.आइ., सी.एस.एस.एम., मिशन इन्द्रधनुष

91394383251. इ.पी.आइ., सी.एस.एस.एम., यू.आइ.पी., मिशन इन्द्रधनुष

सी.एस.एस.एम., इ.पी.आइ., यू.आइ.पी., मिशन इन्द्रधनुष

91394383252.

Question Number : 114 Question Id : 91394321192 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the correct ascending order of the incubation period of following air-borne diseases.

Options :

91394383253. Rubella, Measles, Diphtheria, Tuberculosis

91394383254. Diphtheria, Measles, Rubella, Tuberculosis

91394383255. Diphtheria, Rubella, Measles, Tuberculosis

91394383256. Rubella, Diphtheria, Measles, Tuberculosis

Question Number : 114 Question Id : 91394321192 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित वायु-जनित रोगों की उद्भवन अवधि के सही आरोही क्रम को पहचानिए :

Options :

91394383253. रूबेला, खसरा, डिफ्थीरीया, तपेदिक

91394383254. डिफ्थीरीया, खसरा, रूबेला, तपेदिक

91394383255. डिफ्थीरीया, रूबेला, खसरा, तपेदिक

91394383256. रूबेला, डिफ्थीरीया, खसरा, तपेदिक

Question Number : 115 Question Id : 91394321193 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following study designs in order of their strength (from lowest to highest) in a systematic review :

Options :

91394383257. Case Control Study, Cohort Study, Randomized Control Trial, Case Study

91394383258. Randomized Control Trial, Cohort Study, Case Control Study, Case Study

91394383259. Case Study, Case Control Study, Cohort Study, Randomized Control Trial

91394383260. Case Study, Cohort Study, Case Control Study, Randomized Control Trial

Question Number : 115 Question Id : 91394321193 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक सिस्टमैटिक रिव्यू में स्टडी डिज़ायनों की क्षमता (स्ट्रेंथ) (न्यूनतम से अधिकतम) के क्रम में निम्नलिखित 'स्टडी डिज़ायनों' को व्यवस्थित कीजिए :

Options :

91394383257. केस कंट्रोल स्टडी, कोहर्ट स्टडी, रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल, केस स्टडी

91394383258. रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल, कोहर्ट स्टडी, केस कंट्रोल स्टडी, केस स्टडी

91394383259. केस स्टडी, केस कंट्रोल स्टडी, कोहर्ट स्टडी, रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल

91394383260. केस स्टडी, कोहर्ट स्टडी, केस कंट्रोल स्टडी, रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल

Question Number : 116 Question Id : 91394321194 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange in chronological order starting from the earliest the following legislations containing social security measures for industrial workers :

Options :

91394383261. Employees State Insurance Act, Central Maternity Benefit Act, Workmen's Compensation Act, The Family Pension Scheme

91394383262. Workmen's Compensation Act, Central Maternity Benefit Act, Employees State Insurance Act, The Family Pension Scheme

91394383263. Workmen's Compensation Act, The Family Pension Scheme, Employees State Insurance Act, Central Maternity Benefit Act

91394383264. Employees State Insurance Act, Central Maternity Benefit Act, The Family Pension Scheme, Workmen's Compensation Act

Question Number : 116 Question Id : 91394321194 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित विधानों जिसमें औद्योगिक कर्मकारों के सामाजिक सुरक्षा उपाय सम्मिलित हैं को आरम्भ से लेकर कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए :

Options :

91394383261. कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम, केन्द्रीय मातृत्व लाभ अधिनियम, कर्मकार प्रतिकर अधिनियम, परिवार पेंशन स्कीम

91394383262. कर्मकार प्रतिकर अधिनियम, केन्द्रीय मातृत्व लाभ अधिनियम, कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम, परिवार पेंशन स्कीम

91394383263. कर्मकार प्रतिकर अधिनियम, परिवार पेंशन स्कीम, कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम, केन्द्रीय मातृत्व लाभ अधिनियम

91394383264. कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम, केन्द्रीय मातृत्व लाभ अधिनियम, परिवार पेंशन स्कीम, कर्मकार प्रतिकर अधिनियम

Question Number : 117 Question Id : 91394321195 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the correct sequence of saturated fatty acids content of following dietary fats and oils in descending order.

Options :

91394383265. Coconut, Groundnut, Ghee, Safflower

91394383266. Coconut, Ghee, Groundnut, Safflower

91394383267. Ghee, Safflower, Coconut, Groundnut

91394383268. Ghee, Coconut, Groundnut, Safflower

Question Number : 117 Question Id : 91394321195 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित आहार संबंधी वसाओं तथा तेलों के सैचुरेटेड फैटी एसिड मात्रा के सही अवरोही क्रम को पहचानिए :

Options :

91394383265. नारियल, मूंगफली, घी, सूरजमुखी

91394383266. नारियल, घी, मूंगफली, सूरजमुखी

91394383267. घी, सूरजमुखी, नारियल, मूंगफली

घी, नारियल, मूंगफली, सूरजमुखी

91394383268.

Question Number : 118 Question Id : 91394321196 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Select correct descending sequence of Total Dietary Fibre (TDF) content of following food items :

Options :

91394383269. Green gram, Ragi, Orange, Brinjal

91394383270. Ragi, Brinjal, Green gram, Orange

91394383271. Green gram, Ragi, Brinjal, Orange

91394383272. Ragi, Green gram, Brinjal, Orange

Question Number : 118 Question Id : 91394321196 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित खाद्य पदार्थों के टोटल डायटरी फाइबर (टी.डी.एफ.) का सही अवरोही क्रम चुनिए :

Options :

91394383269. हरा चना, रागी, संतरा, बैंगन

91394383270. रागी, बैंगन, हरा चना, संतरा

91394383271. हरा चना, रागी, बैंगन, संतरा

91394383272. रागी, हरा चना, बैंगन, संतरा

Question Number : 119 Question Id : 91394321197 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Select correct ascending order of literacy rates of males in selected States of India (2011).

Options :

91394383273. Jammu and Kashmir, Bihar, Lakshadweep, Sikkim

91394383274. Bihar, Jammu and Kashmir, Lakshadweep, Sikkim

91394383275. Bihar, Jammu and Kashmir, Sikkim, Lakshadweep

91394383276. Jammu and Kashmir, Bihar, Sikkim, Lakshadweep

Question Number : 119 Question Id : 91394321197 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत के चयनित राज्यों में (वर्ष 2011 की जनसंख्या के आधार पर) पुरुष साक्षरता दर को आरोही क्रम में सजाइए :

Options :

91394383273. जम्मू और कश्मीर, बिहार, लक्षद्वीप, सिक्किम

91394383274. बिहार, जम्मू और कश्मीर, लक्षद्वीप, सिक्किम

91394383275. बिहार, जम्मू और कश्मीर, सिक्किम, लक्षद्वीप

91394383276. जम्मू और कश्मीर, बिहार, सिक्किम, लक्षद्वीप

Question Number : 120 Question Id : 91394321198 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Select correct chronological order of milestones of socio-personal development of children.

Options :

91394383277. Recognizes mother, Smiles at mother, Suspicious of strangers, Enjoys hide and seek

91394383278. Smiles at mother, Recognizes mother, Suspicious of strangers, Enjoys hide and seek

91394383279. Smiles at mother, Suspicious of strangers, Recognizes mother, Enjoys hide and seek

91394383280. Smiles at mother, Recognizes mother, Enjoys hide and seek, Suspicious of strangers

Question Number : 120 Question Id : 91394321198 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

बालक के सामाजिक-वैयक्तिक विकास के महत्वपूर्ण कृत्यों को सही कालक्रम में सजाइए ।

Options :

जननी को पहचानता है, जननी पर मुस्कराता है, अपरिचित व्यक्तियों के प्रति शंकालू रहता है, आँख-मिचौली का आनंद लेता है

91394383277.

जननी पर मुस्कराता है, जननी को पहचानता है, अपरिचित व्यक्तियों के प्रति शंकालू रहता है, आँख-मिचौली का आनंद लेता है

91394383278.

जननी पर मुस्कराता है, अपरिचित व्यक्तियों के प्रति शंकालू रहता है, जननी को पहचानता है, आँख-मिचौली का आनंद लेता है

91394383279.

जननी पर मुस्कराता है, जननी को पहचानता है, आँख-मिचौली का आनंद लेता है, अपरिचित व्यक्तियों के प्रति शंकालू रहता है

91394383280.

Question Number : 121 Question Id : 91394321199 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the four stages of the demographic cycle through which a nation passes.

Options :

High stationary, low stationary, early expanding, late expanding

91394383281.

High stationary, early expanding, low stationary, late expanding

91394383282.

High stationary, early expanding, late expanding, low stationary

91394383283.

Early expanding, late expanding, high stationary, low stationary

91394383284.

Question Number : 121 Question Id : 91394321199 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जनांकिकीय चक्र के उन चार प्रक्रम को सुव्यवस्थित कीजिए जिसके आधार पर राष्ट्र का कार्यकलाप होता है ।

Options :

उच्च ठहराव, न्यून ठहराव, शीघ्र विस्तारण, विलंबित विस्तारण

91394383281.

उच्च ठहराव, शीघ्र विस्तारण, न्यून ठहराव, विलंबित विस्तारण

91394383282.

उच्च ठहराव, शीघ्र विस्तारण, विलंबित विस्तारण, न्यून ठहराव

91394383283.

शीघ्र विस्तारण, विलंबित विस्तारण, उच्च ठहराव, न्यून ठहराव

91394383284.

Question Number : 122 Question Id : 91394321200 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Select correct chronological order of introduction of vaccines in the immunization programme.

Options :

91394383285. Hepatitis B Vaccine, Inactivated Polio Vaccine, JE Vaccine, Rotavirus Vaccine

91394383286. Inactivated Polio Vaccine, JE Vaccine, Hepatitis B Vaccine, Rotavirus Vaccine

91394383287. Hepatitis B Vaccine, JE Vaccine, Rotavirus Vaccine, Inactivated Polio Vaccine

91394383288. JE Vaccine, Hepatitis B Vaccine, Inactivated Polio Vaccine, Rotavirus Vaccine

Question Number : 122 Question Id : 91394321200 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

टीकाकरण कार्यक्रम के क्रम में टीकाओं को शुरू किए जाने को कालक्रमानुसार सजाइए और सही विकल्प चुनिए ।

Options :

91394383285. हिपैटाइटिस बी वैक्सिन, असक्रिय पोलियो टीका, जे.इ. टीका, रोटा वायरस टीका

91394383286. असक्रिय पोलियो टीका, जे.इ. टीका, हिपैटाइटिस बी टीका, रोटा वायरस टीका

91394383287. हिपैटाइटिस बी टीका, जे.इ. टीका, रोटा वायरस टीका, निष्क्रियकृत पोलियो टीका

91394383288. जे.इ. टीका, हिपैटाइटिस बी टीका, निष्क्रियकृत पोलियो टीका, रोटा वायरस टीका

Question Number : 123 Question Id : 91394321201 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify correct chronological order of recognition of newly emerging viral diseases since 1973.

Options :

91394383289. Rotavirus, Ebola, HIV, H1N1

91394383290. Ebola, HIV, Rotavirus, H1N1

91394383291. Rotavirus, HIV, H1N1, Ebola

91394383292. Ebola, HIV, Rotavirus, H1N1

Question Number : 123 Question Id : 91394321201 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

वर्ष 1973 के बाद से नए आविर्भाव होने वाले विषाणु-जनित रोगों की पहचान का सही कालक्रमिक क्रम पहचानिए ।

Options :

91394383289. रोटावायरस, इबोला, एच.आई.वी., एच.1एन.1

91394383290. इबोला, एच.आई.वी. रोटावायरस, एच.1एन.1

91394383291. रोटावायरस, एच.आई.वी., एच.1एन.1, इबोला

91394383292. इबोला, एच.आई.वी., रोटावायरस, एच.1एन.1

Question Number : 124 Question Id : 91394321202 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the deaths by major cause groups in India (2010 – 2013 Health and Family Welfare Statistics in India, 2017) as percentage of total deaths in descending order.

- (i) Communicable, maternal, perinatal and nutritional conditions
- (ii) Non-communicable diseases
- (iii) Injuries
- (iv) Symptoms, signs and ill-defined conditions

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383293. (i), (ii), (iii), (iv)

91394383294. (i), (iv), (ii), (iii)

91394383295. (ii), (i), (iii), (iv)

91394383296. (iv), (i), (ii), (iii)

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत में मृत्यु के प्रमुख कारक समूहों को कुल मृत्यु के प्रतिशत के रूप में अवरोही क्रम में सजाइए (2010 – 2013 स्वास्थ्य और परिवार कल्याण आंकड़े, 2017)

- (i) संक्रामक, मातृत्व, प्रसव-पूर्व और पोषक-स्थिति
- (ii) गैर-संक्रामक रोग
- (iii) आघात
- (iv) संलक्षण, चिह्न और अत्यंत विषम परिस्थितियाँ

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383293. (i), (ii), (iii), (iv)

91394383294. (i), (iv), (ii), (iii)

91394383295. (ii), (i), (iii), (iv)

91394383296. (iv), (i), (ii), (iii)

Sub-Section Number: 5
Sub-Section Id: 9139431124
Question Shuffling Allowed : Yes

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I (Type of Exposure)	List II (Max. Limit Recommended)
(a) Radiation (rad)	(i) 85
(b) Noise (dB)	(ii) 1
(c) Sulphur dioxide ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(iii) 500
(d) Lead in water ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(iv) 5

Code :

Options :

91394383297. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383298. (a)–(iv), (b)–(i), (c)–(iii), (d)–(ii)

91394383299. (a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383300. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iv), (d)–(iii)

Question Number : 125 Question Id : 91394321203 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I (अनावरण का प्रकार)	सूची II (संस्तुत अधिकतम सीमा)
(a) विकिरण (रैंड)	(i) 85
(b) शोर (डेसिबल)	(ii) 1
(c) सल्फर डायक्साइड ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(iii) 500
(d) जल में सीसा ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	(iv) 5

कूट :

Options :

91394383297. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383298. (a)–(iv), (b)–(i), (c)–(iii), (d)–(ii)

91394383299. (a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383300. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iv), (d)–(iii)

Question Number : 126 Question Id : 91394321204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I (Food Standard)	List II (Agency)
(a) Codex Alimentarius	(i) Directorate of Marketing and Inspection, GOI
(b) PFA Standards	(ii) Bureau of Indian Standards
(c) Agmark Standards	(iii) Central Committee for Food Standards
(d) ISI Mark	(iv) FAO/WHO Food Standards Programme

Code :

Options :

91394383301. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iv), (d)–(iii)

91394383302. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(i), (d)–(ii)

91394383303. (a)–(iii), (b)–(i), (c)–(ii), (d)–(iv)

91394383304. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

Question Number : 126 Question Id : 91394321204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I

(खाद्य मानक)

सूची II

(एजेंसी)

- | | |
|---|---|
| (a) कोडेक्स आहार (कोडेक्स एलिमेंटेरियस) | (i) विपणन और निरीक्षण महानिदेशालय, भारत सरकार |
| (b) पी.एफ.ए. मानक | (ii) भारतीय मानक ब्यूरो |
| (c) एगमार्क मानक | (iii) केन्द्रीय खाद्य मानक समिति |
| (d) आई.एस.आई. मार्क | (iv) एफ.ए.ओ./विश्व स्वास्थ्य संगठन खाद्य मानक कार्यक्रम |

कूट :

Options :

91394383301. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iv), (d)–(iii)

91394383302. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(i), (d)–(ii)

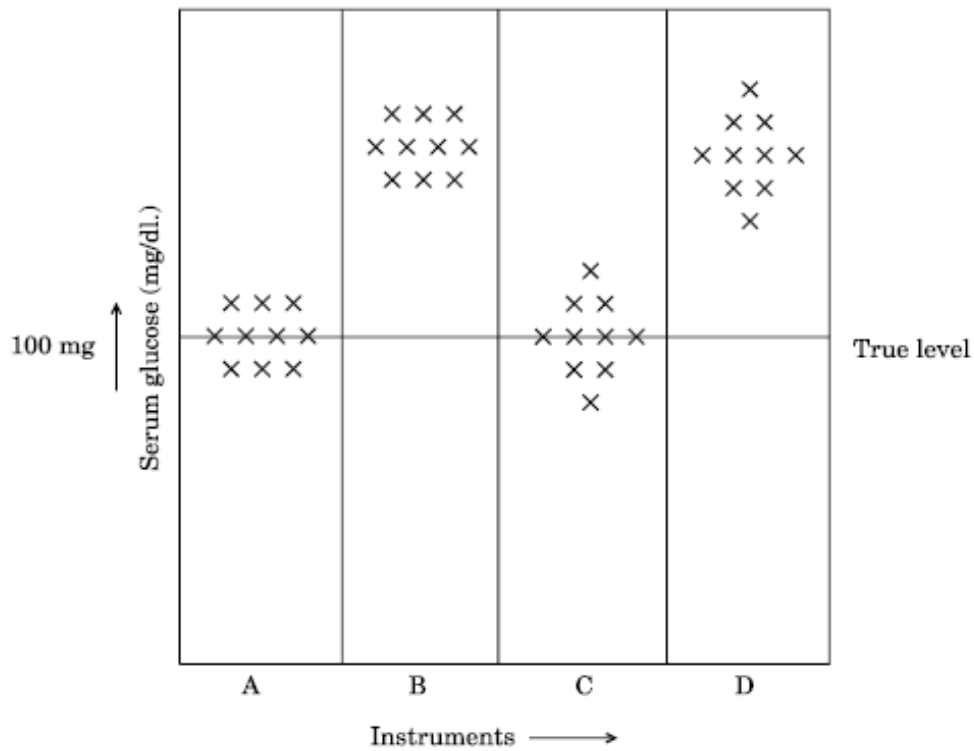
91394383303. (a)–(iii), (b)–(i), (c)–(ii), (d)–(iv)

91394383304. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

Question Number : 127 Question Id : 91394321205 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Figure : Repeated glucose measurements on single sample with different instruments



Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I
(Instrument)

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D

List II
(Interpretation)

- (i) Precise and biased
- (ii) Precise and unbiased
- (iii) Imprecise and biased
- (iv) Imprecise and unbiased

Code :

Options :

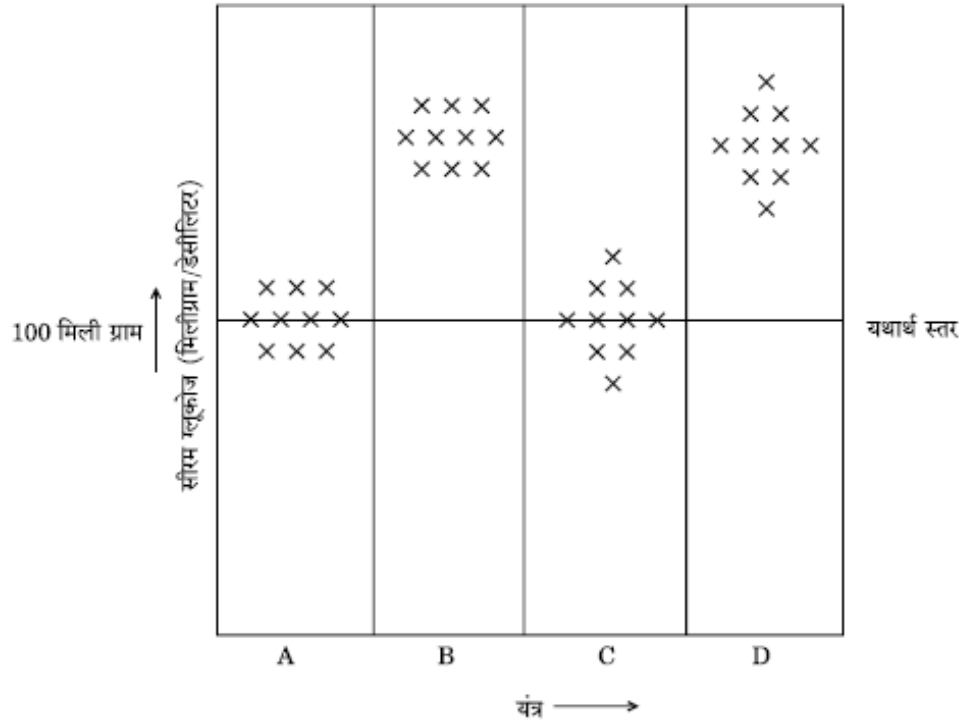
91394383305. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383306. (a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(iii)

91394383307. (a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(ii)

91394383308. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

चित्र : विभिन्न यंत्रों से एकल निदर्श पर पुनरावृत्तिक ग्लूकोज मापन



सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I
(यंत्र)

सूची II
(निर्वचन)

- | | |
|-------|----------------------------------|
| (a) A | (i) सटीक और पक्षपातपूर्ण |
| (b) B | (ii) सटीक और निष्पक्ष |
| (c) C | (iii) अयथार्थपरक और पक्षपातपूर्ण |
| (d) D | (iv) अयथार्थपरक और निष्पक्ष |

कूट :

Options :

(a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383305.

(a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(iii)

91394383306.

(a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(ii)

91394383307.

(a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383308.

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

**List I
(Health Day)**

**List II
(Celebrated On)**

- (a) World No Tobacco Day (i) 7th April
(b) World Blood Donor Day (ii) 21st June
(c) World Health Day (iii) 31st May
(d) World Yoga Day (iv) 14th June

Code :

Options :

91394383309. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(i), (d)–(ii)

91394383310. (a)–(ii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(iii)

91394383311. (a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(ii)

91394383312. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

Question Number : 128 Question Id : 91394321206 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

**सूची I
(स्वास्थ्य दिवस)**

**सूची II
(मनाए जाने की तारीख)**

- (a) विश्व तम्बाकू निषेध दिवस (i) 7 अप्रैल
(b) विश्व रक्त दान दिवस (ii) 21 जून
(c) विश्व स्वास्थ्य दिवस (iii) 31 मई
(d) विश्व योग दिवस (iv) 14 जून

कूट :

Options :

91394383309. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(i), (d)–(ii)

91394383310. (a)–(ii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(iii)

91394383311. (a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(ii)

91394383312. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

Question Number : 129 Question Id : 91394321207 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I (Mode of transmission)	List II (Disease)
(a) Soil transmitted	(i) Brucellosis
(b) Arthropod borne	(ii) Hepatitis C
(c) Blood borne	(iii) Zika virus disease
(d) Milk borne	(iv) Hookworm

Code :

Options :

91394383313. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383314. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383315. (a)–(iv), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(i)

91394383316. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

Question Number : 129 Question Id : 91394321207 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I (संचरण-विधि)	सूची II (रोग)
(a) मृदा-संचरित	(i) ब्रुसेलोसिस
(b) संधिपाद-जनित	(ii) हेपेटाइटिस सी
(c) रक्त-जनित	(iii) ज़ीका वायरस रोग
(d) दुग्ध-जनित	(iv) अंकुश कृमि

कूट :

Options :

91394383313. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383314. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383315. (a)–(iv), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(i)

91394383316. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

Question Number : 130 Question Id : 91394321208 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I (Disease)	List II (Incubation period)
(a) Leptospirosis	(i) 4 – 20 days
(b) Brucellosis	(ii) Usually 1 – 3 weeks
(c) Bubonic plague	(iii) 2 – 7 days
(d) Scrub typhus	(iv) Usually 10 – 12 days

Code :

Options :

91394383317. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383318. (a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(iii)

91394383319. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

91394383320. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

Question Number : 130 Question Id : 91394321208 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I (रोग)	सूची II (उद्भव अवधि)
(a) लेप्टोसपाइरोसिस	(i) 4 से 20 दिन
(b) ब्रूसेलोसिस	(ii) सामान्यतया 1 से 3 सप्ताह
(c) बूबोनिक प्लेग	(iii) 2 से 7 दिन
(d) स्क्रब टाइफस	(iv) सामान्यतया 10 से 12 दिन

कूट :

Options :

91394383317. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383318. (a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(iii)

91394383319. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

91394383320. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

Question Number : 131 Question Id : 91394321209 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I (Characteristic)	List II (Definition)
(a) Intelligence	(i) Ability to use principles to solve concrete problems
(b) Induction	(ii) Socially acquired learned behaviour
(c) Deduction	(iii) Ability to see meaningful relationship between things
(d) Attitude	(iv) Ability to discover principles

Code :

Options :

91394383321. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383322. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

91394383323. (a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(ii)

91394383324. (a)–(iv), (b)–(i), (c)–(ii), (d)–(iii)

Question Number : 131 Question Id : 91394321209 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I (अभिलक्षण)	सूची II (परिभाषा)
(a) बुद्धि	(i) पूर्ण समस्याओं के समाधान हेतु सिद्धांतों का उपयोग करने की योग्यता
(b) आगमन	(ii) सामाजिक रूप से अर्जित अधिगमित व्यवहार
(c) निगमन	(iii) चीजों के मध्य सार्थक संबंध देखने की योग्यता
(d) अभिवृत्ति	(iv) सिद्धांतों का पता लगाने की योग्यता

कूट :

Options :

91394383321. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383322. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

91394383323. (a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(ii)

91394383324. (a)–(iv), (b)–(i), (c)–(ii), (d)–(iii)

Question Number : 132 Question Id : 91394321210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I

List II

- | | |
|-------------------------|---------------|
| (a) Propagative | (i) Scabies |
| (b) Cyclo propagative | (ii) Malaria |
| (c) Cyclo developmental | (iii) Filaria |
| (d) Direct contract | (iv) Plague |

Code :

Options :

91394383325. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383326. (a)–(iv), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(i)

91394383327. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

91394383328. (a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(ii), (d)–(i)

Question Number : 132 Question Id : 91394321210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I

सूची II

- | | |
|----------------------|-----------------|
| (a) संचारी | (i) स्केबीज़ |
| (b) रोमक संचारी | (ii) मलेरिया |
| (c) रोमक विकासात्मक | (iii) फाइलेरिया |
| (d) प्रत्यक्ष संपर्क | (iv) प्लेग |

कूट :

Options :

91394383325. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383326. (a)–(iv), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(i)

91394383327. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

91394383328. (a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(ii), (d)–(i)

Question Number : 133 Question Id : 91394321211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I

List II

- | | |
|---------------|-----------------|
| (a) FAO | (i) Geneva |
| (b) ILO | (ii) Rome |
| (c) UNICEF | (iii) New Delhi |
| (d) WHO SEARO | (iv) New York |

Code :

Options :

91394383329. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383330. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

91394383331. (a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(iii)

91394383332. (a)–(iii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(ii)

Question Number : 133 Question Id : 91394321211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I

सूची II

- | | |
|--|-----------------|
| (a) एफ.ए.ओ. | (i) जेनेवा |
| (b) आई.एल.ओ. | (ii) रोम |
| (c) यूनिसेफ | (iii) नई दिल्ली |
| (d) विश्व स्वास्थ्य संगठन (एस.ई.ए.आर.ओ.) | (iv) न्यूयॉर्क |

कूट :

Options :

91394383329. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383330. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(i)

91394383331. (a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(iii)

91394383332. (a)–(iii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(ii)

Question Number : 134 Question Id : 91394321212 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I

List II

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| (a) Village | (i) 1,000 population |
| (b) Sub Centre | (ii) 30,000 population |
| (c) Primary Health Centre | (iii) 100,000 population |
| (d) Community Health Centre | (iv) 5,000 population |

Code :

Options :

91394383333. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383334. (a)–(i), (b)–(iv), (c)–(ii), (d)–(iii)

91394383335. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383336. (a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iii), (d)–(iv)

Question Number : 134 Question Id : 91394321212 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I

सूची II

- | | |
|---------------------------------|------------------------|
| (a) ग्राम | (i) 1,000 की आबादी |
| (b) उप केन्द्र | (ii) 30,000 की आबादी |
| (c) प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र | (iii) 100,000 की आबादी |
| (d) सामुदायिक स्वास्थ्य केन्द्र | (iv) 5,000 की आबादी |

कूट :

Options :

91394383333. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383334. (a)–(i), (b)–(iv), (c)–(ii), (d)–(iii)

91394383335. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383336. (a)–(ii), (b)–(i), (c)–(iii), (d)–(iv)

Question Number : 135 Question Id : 91394321213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I (Genetic Trait)	List II (Disease)
---	------------------------------------

- | | |
|--------------------------|----------------------------------|
| (a) Autosomal Dominant | (i) Haemoglobinopathies |
| (b) Autosomal Recessive | (ii) Vitamin D resistant rickets |
| (c) Recessive Sex-Linked | (iii) ABO blood group system |
| (d) Dominant X-Linked | (iv) G-6 PD deficiency |

Code :

Options :

91394383337. (a)–(iii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383338. (a)–(ii), (b)–(iv), (c)–(iii), (d)–(i)

91394383339. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383340. (a)–(i), (b)–(iv), (c)–(ii), (d)–(iii)

Question Number : 135 Question Id : 91394321213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I (जन्मजात लक्षण)	सूची II (रोग)
---	--------------------------------

- | | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| (a) अलिंगसूत्री प्रभावी | (i) हीमोग्लोबिनोपैथीज़ |
| (b) अलिंगसूत्री अप्रभावी | (ii) विटामिन डी प्रतिरोधक रिकेट्स |
| (c) अप्रभावी लिंग-सहलम्न | (iii) ए.बी.ओ. रक्त समूह तंत्र |
| (d) प्रभावी X-सहलम्न | (iv) जी.-6 पी.डी. कमी |

कूट :

Options :

91394383337. (a)–(iii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383338. (a)–(ii), (b)–(iv), (c)–(iii), (d)–(i)

91394383339. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383340. (a)–(i), (b)–(iv), (c)–(ii), (d)–(iii)

Question Number : 136 Question Id : 91394321214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I

(International Organisation)

- (a) SIDA
- (b) DANIDA
- (c) CARE
- (d) Ford Foundation

List II

(Major Health Programme Assisted in India)

- (i) Integrated Child Development Services Scheme
- (ii) National Tuberculosis Control Programme
- (iii) Family Planning Programme
- (iv) National Blindness Control Programme

Code :

Options :

91394383341. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(iv)

91394383342. (a)–(ii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(iii)

91394383343. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(iv), (d)–(i)

91394383344. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

Question Number : 136 Question Id : 91394321214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए।

सूची I

(अन्तर्राष्ट्रीय संगठन)

- (a) एस.आई.डी.ए.
- (b) डी.ए.एन.आई.डी.ए.
- (c) सी.ए.आर.ई.
- (d) फोर्ड फाउंडेशन

सूची II

(भारत में प्रवृत्त सहायक प्रमुख स्वास्थ्य कार्यक्रम)

- (i) एकीकृत बाल विकास सेवा योजना
- (ii) राष्ट्रीय तपेदिक नियंत्रण कार्यक्रम
- (iii) परिवार नियोजन कार्यक्रम
- (iv) राष्ट्रीय अंधता नियंत्रण कार्यक्रम

कूट :

Options :

91394383341. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(iv)

91394383342. (a)–(ii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(iii)

91394383343. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(iv), (d)–(i)

91394383344. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

Question Number : 137 Question Id : 91394321215 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I

(Health Personnel)

- (a) Nurse
- (b) ASHA
- (c) Health Assistant (Male and Female)
- (d) Pharmacist

List II

(Suggested Norm)

- (i) 1 per 30,000 population
- (ii) 1 per 1,000 population
- (iii) 1 per 5,000 population
- (iv) 1 per 10,000 population

Code :

Options :

91394383345. (a)–(i), (b)–(iv), (c)–(iii), (d)–(ii)

91394383346. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

91394383347. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383348. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए।

सूची I (स्वास्थ्यकर्मी)	सूची II (सुझाया गया प्रतिमान)
(a) नर्स	(i) प्रत्येक 30,000 की आबादी पर 1 व्यक्ति
(b) आशा	(ii) प्रत्येक 1,000 की आबादी पर 1 व्यक्ति
(c) स्वास्थ्य सहायक (पुरुष और महिला)	(iii) प्रत्येक 5,000 की आबादी पर 1 व्यक्ति
(d) फार्मासिस्ट	(iv) प्रत्येक 10,000 की आबादी पर 1 व्यक्ति

कूट :

Options :

91394383345. (a)–(i), (b)–(iv), (c)–(iii), (d)–(ii)

91394383346. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

91394383347. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383348. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I	List II
(a) Sewage	(i) Waste water which does not contain human excreta
(b) Sullage	(ii) Food waste
(c) Rubbish	(iii) Waste water from community containing solid and liquid excreta
(d) Garbage	(iv) Paper, plastic, wood, metal, etc.

Code :

Options :

91394383349. (a)–(iii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383350. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(i), (d)–(iv)

91394383351. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383352. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(iv)

Question Number : 138 Question Id : 91394321216 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I

सूची II

- | | |
|--------------------------|---|
| (a) मलजल (सीवेज) | (i) वर्ज्य जल जिसमें मानव उत्सर्जी द्रव नहीं होता है |
| (b) कूड़ा-करकट (सलेज) | (ii) खाद्य अपवर्ज्य |
| (c) रद्दीमाल (रब्बिश) | (iii) समुदाय से व्युत्पन्न अपवर्ज्य जल जिसमें ठोस और द्रव उत्सर्जी पदार्थ होता है |
| (d) कूड़ा-कचरा (गार्बेज) | (iv) कागज, प्लास्टिक, काष्ठ, धातु, इत्यादि |

कूट :

Options :

91394383349. (a)–(iii), (b)–(i), (c)–(iv), (d)–(ii)

91394383350. (a)–(ii), (b)–(iii), (c)–(i), (d)–(iv)

91394383351. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383352. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(iv)

Question Number : 139 Question Id : 91394321217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I
(Fruits)

List II
(Calories)

- | | |
|------------|-------------------|
| (a) Banana | (i) 74 Calories |
| (b) Grapes | (ii) 51 Calories |
| (c) Guava | (iii) 71 Calories |
| (d) Mango | (iv) 104 Calories |

Code :

Options :

91394383353. (a)–(i), (b)–(iv), (c)–(iii), (d)–(ii)

91394383354. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383355. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383356. (a)–(iv), (b)–(i), (c)–(ii), (d)–(iii)

Question Number : 139 Question Id : 91394321217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I (फल)	सूची II (कैलोरी)
(a) केला	(i) 74 कैलोरी
(b) अंगूर	(ii) 51 कैलोरी
(c) अमरूद	(iii) 71 कैलोरी
(d) आम	(iv) 104 कैलोरी

कूट :

Options :

91394383353. (a)–(i), (b)–(iv), (c)–(iii), (d)–(ii)

91394383354. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383355. (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv)

91394383356. (a)–(iv), (b)–(i), (c)–(ii), (d)–(iii)

Question Number : 140 Question Id : 91394321218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the items of List I with the items of List II and choose the correct answer from the code given below.

List I (Food Material)	List II (Common Adulterants)
(a) Black pepper	(i) Black gram husk
(b) Tea dust	(ii) Saw dust
(c) Chilli powder	(iii) Lead chromate powder
(d) Haldi	(iv) Dried seeds of papaya

Code :

Options :

91394383357. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(iv)

91394383358. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383359. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

(a)–(iv), (b)–(i), (c)–(ii), (d)–(iii)

91394383360.

Question Number : 140 Question Id : 91394321218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I की मदों का सूची II की मदों से मिलान कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए ।

सूची I
(खाद्य सामग्री)

सूची II
(सामान्य अपमिश्रक)

- | | |
|------------------|-----------------------------|
| (a) काली मिर्च | (i) काला चना का भूसा |
| (b) चाय-कण | (ii) आड़ी के चूर्ण (बुरादा) |
| (c) मिर्ची पाउडर | (iii) सीसा क्रोमेट पाउडर |
| (d) हल्दी | (iv) पपीते के सूखे बीज |

कूट :

Options :

91394383357. (a)–(i), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(iv)

91394383358. (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)

91394383359. (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i), (d)–(iv)

91394383360. (a)–(iv), (b)–(i), (c)–(ii), (d)–(iii)

Sub-Section Number: 6
Sub-Section Id: 9139431125
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 91394321219 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension
Questions : No

Question Numbers : (141 to 145)

Question Label : Comprehension

Table : Test results for an Investigative procedure

	Disease Present	Disease Absent	Total
Test Positive	20	33	53
Test Negative	10	37	47
Total	30	70	100

A screening test was applied on 100 people for a disease X. The results of the test have been given in the table above. The next five questions are based on this table.

Sub questions

Question Number : 141 Question Id : 91394321220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The prevalence of the disease X in the population is

Options :

91394383361. 10%

91394383362. 20%

91394383363. 30%

91394383364. 40%

Question Number : 142 Question Id : 91394321221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The specificity of the screening test is

Options :

91394383365. 47%

91394383366. 53%

91394383367. 30%

91394383368. 70%

Question Number : 143 Question Id : 91394321222 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The sensitivity of the screening test is

Options :

91394383369. 33.3%

91394383370. 50%

91394383371. 66.7%

91394383372. 70%

Question Number : 144 Question Id : 91394321223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The positive predictive value of the screening test is

Options :

91394383373. 21%

91394383374. 38%

91394383375. 62%

91394383376. 79%

Question Number : 145 Question Id : 91394321224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The negative predictive value of the screening test is

Options :

91394383377. 21%

91394383378. 38%

91394383379. 62%

91394383380. 79%

Question Id : 91394321219 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension
Questions : No

Question Numbers : (141 to 145)

Question Label : Comprehension

तालिका : जाँच परीक्षण का परिणाम

	विद्यमान बीमारी	अविद्यमान बीमारी	कुल
जाँच परिणाम पोजिटिव	20	33	53
जाँच परिणाम निगेटिव	10	37	47
कुल	30	70	100

बीमारी X के लिए 100 लोगों का जाँच परीक्षण किया गया। परीक्षण के परिणाम ऊपर तालिका में दिए गए हैं। अगले पाँच प्रश्न इस तालिका पर आधारित हैं।

Sub questions

Question Number : 141 Question Id : 91394321220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जनसंख्या में बीमारी X की व्याप्तता है

Options :

91394383361. 10%

91394383362. 20%

91394383363. 30%

91394383364. 40%

Question Number : 142 Question Id : 91394321221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जाँच परीक्षण की विशिष्टता है

Options :

91394383365. 47%

91394383366. 53%

91394383367. 30%

91394383368. 70%

Question Number : 143 Question Id : 91394321222 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जाँच परीक्षण की संवेदनशीलता है

Options :

91394383369. 33.3%

91394383370. 50%

91394383371. 66.7%

91394383372. 70%

Question Number : 144 Question Id : 91394321223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जाँच परीक्षण का धनात्मक भविष्यवाची मान है

Options :

91394383373. 21%

91394383374. 38%

91394383375. 62%

91394383376. 79%

Question Number : 145 Question Id : 91394321224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जाँच परीक्षण का ऋणात्मक भविष्यवाची मान है

Options :

91394383377. 21%

91394383378. 38%

91394383379. 62%

91394383380. 79%

Sub-Section Number: 7
Sub-Section Id: 9139431126
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 91394321225 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension
Questions : No

Question Numbers : (146 to 150)

Question Label : Comprehension

Read the following passage carefully and answer questions which follow.

Iodine is required in very small quantities by the human body. Its deficiency occurs in certain mountainous regions, throughout the year at a low level and causes physical and mental energy loss due to inadequate production of thyroid hormone. In 1915, endemic goitre, as this deficiency disease was named, was found to be easy to prevent by use of iodized salt. The first large scale study was done on 5,000 adolescent girls who were given iodized salt and development of iodine deficiency disorder in them was compared over a period of 5 years with a similar control group. The study group was found to have significantly lesser incidence of iodine deficiency disorders. Iodized salt was introduced on a community scale in many countries in 1924. Salt was considered an ideal vehicle for fortification.

Sub questions

Question Number : 146 Question Id : 91394321226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following types of nutrient deficiencies best describes iodine deficiency disorders ?

Options :

91394383381. Micronutrient

91394383382. Macronutrient

91394383383. Essential amino acid

91394383384. Essential fatty acid

Question Number : 147 Question Id : 91394321227 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Based on which of the following criteria is iodine deficiency disorder labelled as endemic :

- (i) Constantly present in a particular area.
- (ii) The prevalence is low.
- (iii) It can be prevented easily.
- (iv) Iodine is required in small amounts.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

91394383385. (i) and (iii) are correct

91394383386. (ii) and (iv) are correct

91394383387. (i) and (ii) are correct

91394383388. (iii) and (iv) are correct

**Question Number : 148 Question Id : 91394321228 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What level of prevention has been described in the above example ?

Options :

91394383389. Primordial

91394383390. Primary

91394383391. Secondary

91394383392. Tertiary

**Question Number : 149 Question Id : 91394321229 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the study design used in the example cited :

Options :

91394383393. Ecological study

91394383394. Cohort study

91394383395. Observational study

91394383396. Intervention study

**Question Number : 150 Question Id : 91394321230 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Why was salt considered an ideal vehicle for fortification ?

- (i) Iodine is a natural constituent of salt.
- (ii) Salt is consumed by all classes.
- (iii) Salt is consumed throughout the year at roughly the same level.
- (iv) Testing of iodine concentration in salt is easy.

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

Options :

- 91394383397. (i) and (ii) are correct
- 91394383398. (i) and (iii) are correct
- 91394383399. (ii) and (iii) are correct
- 91394383400. (ii) and (iv) are correct

Question Id : 91394321225 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (146 to 150)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यान से पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

मानव शरीर को बहुत थोड़ी मात्रा में आयोडीन की आवश्यकता होती है। कतिपय पहाड़ी क्षेत्रों में इसकी कमी पाई जाती है जहाँ वर्ष भर यह निचले स्तर पर बनी रहती है और थायरॉयड हार्मोन के अपर्याप्त उत्पादन के कारण शारीरिक और मानसिक ऊर्जा का क्षय होता है। 1915 में स्थानिक गलगंड, जैसा कि इस अल्पता रोग को नाम दिया गया है, के बारे में यह पता चला कि आयोडीनयुक्त नमक के प्रयोग से इसकी रोकथाम करना आसान है। पहला वृहत् स्तरीय अध्ययन 5,000 किशोरियों पर किया गया जिन्हें आयोडीनयुक्त नमक दिया गया और पाँच वर्षों की अवधि के दौरान उनमें आयोडीन की कमी संबंधी विकार के उत्पन्न होने की तुलना इसी प्रकार के एक नियंत्रण समूह के साथ की गई। यह पाया गया कि अध्ययन समूह में आयोडीन की कमी संबंधी विकार पर्याप्त रूप से कम थे। अनेक देशों में वर्ष 1924 में सामुदायिक स्तर पर आयोडीनयुक्त नमक की शुरुआत की गई। नमक को शरीर के पुष्टकरण का आदर्श साधन माना जाता था।

Sub questions

Question Number : 146 Question Id : 91394321226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-से पोषक तत्वों की कमी आयोडीन की कमी संबंधी विकारों को बेहतरीन तरीके से वर्णित करती है ?

Options :

- 91394383381. सूक्ष्मपोषक तत्व
- 91394383382. स्थूलपोषक तत्व

आवश्यक अमीनो एसिड

91394383383.

आवश्यक वसीय अम्ल

91394383384.

Question Number : 147 Question Id : 91394321227 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किन मानदण्डों के आधार पर आयोडीन की कमी संबंधी विकार को स्थानिक कहा गया है :

- (i) किसी क्षेत्र विशेष में सतत् रूप से उपस्थित रहता है ।
- (ii) इसका प्रसार कम होता है ।
- (iii) इसकी आसानी से रोकथाम की जा सकती है ।
- (iv) आयोडीन की थोड़ी मात्रा में आवश्यकता होती है ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

(i) और (iii) सही हैं

91394383385.

(ii) और (iv) सही हैं

91394383386.

(i) और (ii) सही हैं

91394383387.

(iii) और (iv) सही हैं

91394383388.

Question Number : 148 Question Id : 91394321228 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उपर्युक्त उदाहरण में रोकथाम का कौन-सा स्तर वर्णित किया गया है ?

Options :

आद्य

91394383389.

प्राथमिक

91394383390.

द्वितीयक

91394383391.

तृतीयक

91394383392.

Question Number : 149 Question Id : 91394321229 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उद्धृत उदाहरण में प्रयुक्त किए गए अध्ययन अभिकल्प को पहचानिए :

Options :

91394383393. पारिस्थितिकीय अध्ययन

91394383394. सहगण अध्ययन

91394383395. प्रेक्षण अध्ययन

91394383396. हस्तक्षेप अध्ययन

Question Number : 150 Question Id : 91394321230 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नमक को शरीर के पुष्टकरण का आदर्श साधन क्यों माना गया ?

- (i) आयोडीन नमक का प्राकृतिक घटक है ।
- (ii) नमक का उपभोग सभी वर्गों द्वारा किया जाता है ।
- (iii) नमक को वर्ष भर लगभग समान मात्रा में इस्तेमाल किया जाता है ।
- (iv) नमक में आयोडीन की सघनता का परीक्षण करना आसान होता है ।

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

कूट :

Options :

91394383397. (i) और (ii) सही हैं

91394383398. (i) और (iii) सही हैं

91394383399. (ii) और (iii) सही हैं

91394383400. (ii) और (iv) सही हैं