National Testing Agency

Question Paper Name :	Public Health 27th March 2024 Shift 3
Subject Name :	PUBLIC HEALTH
Creation Date :	2024-03-27 21:54:12
Duration :	105
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes

Public Health

Group Number :	1
Group Id :	680191169
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	105
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Public Health

Section Id :	680191202
Section Number :	1

Section type : Online

Mandatory or Optional : Mandatory

Number of Questions : 75

Number of Questions to be attempted : 75

Section Marks : 300

Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes

Maximum Instruction Time : 0

Sub-Section Number : 1

Sub-Section Id : 680191289

Question Shuffling Allowed : Yes

Is Section Default? : null

Question Number : 1 Question Id : 68019112876 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The way society is organised around the regulated ways people interrelate and organise social life is known as ....in sociology

1. Social Processes
2. Social Structure
3. Social Mobility
4. Social Interaction

Options :

68019150801. 1

68019150802. 2

68019150803. 3

68019150804. 4

Question Number : 1 Question Id : 68019112876 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जिस तरह से समाज को लोगों द्वारा सामाजिक जीवन को आपस में जोड़ने और व्यवस्थित करने के विनियमित तरीकों के इर्द-गिर्द संगठित किया जाता है, उसे समाजशास्त्र में निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जाता है?

1. सामाजिक प्रक्रियाएँ
2. सामाजिक संरचना
3. सामाजिक गतिशीलता
4. सामाजिक संपर्क

Options :

68019150801. 1

68019150802. 2

68019150803. 3

68019150804. 4

Question Number : 2 Question Id : 68019112877 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Who introduced the concept of positivism to sociology?

1. Aristotle
2. Auguste Comte
3. George Ritzer
4. Karl Marx

Options :

68019150805. 1

68019150806. 2

68019150807. 3

68019150808. 4

Question Number : 2 Question Id : 68019112877 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

समाजशास्त्र में प्रत्यक्षवाद की अवधारणा को किसने पेश किया था ?

1. अरस्तू
2. ऑगस्टे कॉम्टे
3. जॉर्ज रिट्जर
4. कार्ल मार्क्स

Options :

68019150805. 1

68019150806. 2

68019150807. 3

68019150808. 4

Question Number : 3 Question Id : 68019112878 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

According to Social Conflict Model, ...is the way in which changes occur in a society.

1. Redefining the situation
2. Promoting symbolic interactions
3. Revolutions
4. Implement tight legal measures

Options :

68019150809. 1

68019150810. 2

68019150811. 3

68019150812. 4

Question Number : 3 Question Id : 68019112878 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सामाजिक संघर्ष प्रतिरूपण के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा वह वह तरीका है जिससे समाज में परिवर्तन होते है ?

1. स्थिति को फिर से परिभाषित करना
2. प्रतीकात्मक बातचीत को बढ़ावा देना
3. क्रांतियाँ
4. सख्त कानूनी कदम उठाएं

Options :

68019150809. 1

68019150810. 2

68019150811. 3

68019150812. 4

Question Number : 4 Question Id : 68019112879 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following sociological developments in a chronological order (oldest to the recent)
(A) Social Conflict Theory
(B) Positivism
(C) Multicultural Perspective
(D) Structural Functionalism
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B), (C), (D).
2. (A), (C), (B), (D).
3. (B), (A), (D), (C).
4. (D), (B), (A), (C).

Options :

68019150813. 1

68019150814. 2

68019150815. 3

68019150816. 4

Question Number : 4 Question Id : 68019112879 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित अनुवर्ती सामाजिक विकास को कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें (सबसे पुराना से अभी तक)-

(A) सामाजिक संघर्ष की स्थिति

(B) सकारात्मकतावाद

(C) बहुसांस्कृतिक परिप्रेक्ष्य

(D) संरचनात्मक कार्यात्मकता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A), (B), (C), (D)
2. (A), (C), (B), (D)
3. (B), (A), (D), (C)
4. (D), (B), (A), (C)

Options :

68019150813. 1

68019150814. 2

68019150815. 3

68019150816. 4

Question Number : 5 Question Id : 68019112880 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A group is characterised by the following features

(A) Interact regulary / Often

(B) Have some shared interest

(C) Develop some sense of belongingness

(D) Always live in same geographical area

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

1. (A), (B) and (C) only.
2. (A), (B) and (D) only.
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (B), (C) and (D) only.

Options :

68019150817. 1

68019150818. 2

68019150819. 3

68019150820. 4

Question Number : 5 Question Id : 68019112880 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक समूह को निम्नलिखित विशेषताओं द्वारा वर्गीकृत किया जाता है-
(A) नियमित रूप से/अक्सर बातचीत करें।
(B) कुछ साझा हित हों।
(C) कुछ आत्मीयता की भावना विकसित करें।
(D) हमेशा एक ही भौगोलिक क्षेत्र में रहते हैं।
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B) और (C)
2. केवल (A), (B) और (D)
3. (A), (B), (C) और (D)
4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

68019150817. 1

68019150818. 2

68019150819. 3

68019150820. 4

Question Number : 6 Question Id : 68019112881 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Concept)		LIST II (Explanantion)	
A.	Growth	I.	The changes that follow an orderly sequence and are largely dictated by the genetic blueprint
B.	Development	II.	Increase in the size of the body parts of the organism
C.	Evolution	III.	The process by which individual grows and changes throughout the life cycle
D.	Maturation	IV.	Species specific changes over a long period of time

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

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (I)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019150821. 1

68019150822. 2

68019150823. 3

68019150824. 4

Question Number : 6 Question Id : 68019112881 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची-I और सूची-II को सुम्मेलित् करें-

सूची-I अवधारणा		सूची-II स्पष्टीकरण	
A.	वृद्धि	I.	परिवर्तन जो एक व्यवस्थित अनुक्रम का पालन करते हैं और काफी हद तक आनुवंशिक खाका द्वारा निर्धारित होते हैं
B.	विकास	II.	शरीर के अंगों के आकार में वृद्धि
C.	जैव विकास	III.	वह प्रक्रिया जिसके द्वारा व्यक्ति पूरे जीवन चक्र में बढ़ता और बदलता है
D.	परिपक्वता	IV.	लंबे समय में प्रजातियों में विशिष्ट परिवर्तन

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

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (I)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019150821. 1

68019150822. 2

68019150823. 3

68019150824. 4

Question Number : 7 Question Id : 68019112882 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In Psychology, ... refers to reacting to another person's feelings with an emotional response that is similar to the own feelings.

1. Sympathy
2. Empathy
3. Coping
4. Reassuring

Options :

68019150825. 1

68019150826. 2

68019150827. 3

68019150828. 4

Question Number : 7 Question Id : 68019112882 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मनोविज्ञान में वह कौन सी प्रतिक्रिया है जो अपनी भावनाओं के समान है , वह एक भावनात्मक प्रतिक्रिया के साथ किसी अन्य व्यक्ति की भावनाओं पर प्रतिक्रिया करने को संदर्भित करता है ?

1. सहानुभूति
2. समानुभूति
3. मुकाबला करना
4. आश्वस्त करना

Options :

68019150825. 1

68019150826. 2

68019150827. 3

68019150828. 4

Question Number : 8 Question Id : 68019112883 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Explanation)		LIST II (Concept/ Theory)	
A.	An overgeneralised and unverified prototype about a particular group.	I.	Psychotherapy
B.	The use of any psychological technique in the treatment of mental/ psychological disorder or maladjustment	II.	Sterotype
C.	A therapy in which the underlying assumption is that people have control over their behaviour, can make choices about their lives	III.	Humanistic Therapy
D.	A relatively persistent and consistent behaviour pattern manifested in a wide range of circumstances.	IV.	Trait

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

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019150829. 1

68019150830. 2

68019150831. 3

68019150832. 4

Question Number : 8 Question Id : 68019112883 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I स्पष्टीकरण		सूची II अवधारणा/सिद्धांत	
A.	अवधारणा/सिद्धांत	I.	मनोचिकित्सा
B.	मानसिक/मनोवैज्ञानिक विकार या कुसमायोजन के उपचार में किसी भी मनोवैज्ञानिक तकनीक का उपयोग।	II.	संकीर्ण
C.	एक चिकित्सा जिसमें अंतर्निहित धारणा यह है कि लोगों का अपने व्यवहार पर नियंत्रण है, वे अपने जीवन के बारे में चुनाव कर सकते हैं।	III.	मानवतावादी चिकित्सा
D.	परिस्थितियों की एक विस्तृत श्रृंखला में प्रकट एक अपेक्षाकृत निरंतर और सुसंगत व्यवहार पैटर्न।	IV.	चित्र

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019150829. 1

68019150830. 2

68019150831. 3

68019150832. 4

Question Number : 9 Question Id : 68019112884 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Sigmund Freud proposed three parts of personality as

1. Id-Ego-Superego
2. Subconscious-Unconscious-Conscious
3. Introvert-Extrovert-complex
4. Emotional-cognitive-affective

Options :

68019150833. 1

68019150834. 2

68019150835. 3

68019150836. 4

Question Number : 9 Question Id : 68019112884 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सिगमंड फ्रायड ने व्यक्तित्व के निम्नलिखित में से किस तीन भागों का प्रस्ताव दिया ?

1. पहचान-अहंकार-महाअहंकार
2. अवचेतन-अचेतन-चेतन
3. अंतर्मुखी-बहिर्मुखी-परिसर
4. भावनात्मक-संज्ञानात्मक-प्रभावी

Options :

68019150833. 1

68019150834. 2

68019150835. 3

68019150836. 4

Question Number : 10 Question Id : 68019112885 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Consider the following statements and select the correct options
(A). Proteins are made of amino acids.
(B).Essential amino acids are those which the body can not synthesise in the required amounts
(C). Mid Day Meal Programme of Government of India exclusively targets beggars , street vendors etc.
(D).ICDS scheme of Government of India predominatly supports the nutritional requirement of 0-6 years children in the country.
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (D) only.
2. (B), (C) and (D) only.
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (A) and (B) only.

Options :

68019150837. 1

68019150838. 2

68019150839. 3

68019150840. 4

Question Number : 10 Question Id : 68019112885 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और सही विकल्प चुनें।
(A) प्रोटीन अमीनो अम्ल से बने होते हैं।
(B) आवश्यक अमीनो अम्ल वे हैं जिन्हें शरीर आवश्यक मात्रा में संश्लेषित नहीं कर सकता है।
(C) भारत सरकार का मध्याह्न भोजन कार्यक्रम विशेष रूप से भिखारियों, रेहड़ी-पटरी वालों आदि को लक्षित करता है।
(D) भारत सरकार की ICDS योजना मुख्य रूप से देश में 0 से 6 वर्ष के बच्चों की पोषण संबंधी आवश्यकताओं को पूरा करती है।
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B) और (D)
2. केवल (B), (C) और (D)
3. (A), (B), (C) और (D)
4. केवल (A) और (B)

Options :

68019150837. 1

68019150838. 2

68019150839. 3

68019150840. 4

Question Number : 11 Question Id : 68019112886 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The National Nutrition Policy was announced in ....and improving the purchasing power or the urban and rural poor was mentioned as an......

1. 1993, Indirect policy instrument
2. 1998, Indirect policy instrument
3. 1993, Direct short term intervention
4. 1978, Direct short term intervention

Options :

68019150841. 1

68019150842. 2

68019150843. 3

68019150844. 4

Question Number : 11 Question Id : 68019112886 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

राष्ट्रीय पोषण नीति की घोषणा निम्नलिखित में से किस वर्ष और किस निति के द्वारा की गई थी, और इस निति को क्रय शक्ति या शहरी और ग्रामीण गरीबों में सुधार को एक उपाय के रूप में माना गया था।

1. 1993, अप्रत्यक्ष नीति साधन
2. 1998, अप्रत्यक्ष नीति साधन
3. 1993, प्रत्यक्ष अल्पकालिक हस्तक्षेप
4. 1978, प्रत्यक्ष अल्पकालिक हस्तक्षेप

Options :

68019150841. 1

68019150842. 2

68019150843. 3

68019150844. 4

Question Number : 12 Question Id : 68019112887 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following designs with respect to hypothesis test/ cause-effect relationship (least to highest).
(A).Experimental designs
(B).Exploratory qualitative designs
(C).Longitudinal designs
(D).Cross sectional quantitiative designs
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B), (C), (D).
2. (B), (D), (C),(A).
3. (B), (C), (D), (A).
4. (C), (B), (D), (A).

Options :

68019150845. 1

68019150846. 2

68019150847. 3

68019150848. 4

Question Number : 12 Question Id : 68019112887 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

परिकल्पना परीक्षण/कारण-प्रभाव संबंध (कम से कम से उच्चतम) के संबंध में निम्नलिखित चित्रों को व्यवस्थित करें।
(A) प्रायोगिक चित्र
(B) अन्वेषणात्मक गुणात्मक चित्र
(C) अनुदैर्ध्य चित्र
(D) अनुप्रस्थ परिक्षेद मात्रात्मक चित्र
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A), (B), (C), (D)
2. (B), (D), (C),(A)
3. (B), (C), (D), (A)
4. (C), (B), (D), (A)

Options :

68019150845. 1

68019150846. 2

68019150847. 3

68019150848. 4

Question Number : 13 Question Id : 68019112888 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which among the following is NOT a limitation of experimental designs?

1. Ethical issues with the participants
2. Small sample size
3. Non-represenatative nature of the sample
4. The ability to replicate the findings

Options :

68019150849. 1

68019150850. 2

68019150851. 3

68019150852. 4

Question Number : 13 Question Id : 68019112888 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा प्रयोगात्मक डिजाइनों की सीमा नहीं है?

1. प्रतिभागियों के साथ नैतिक मुद्दे
2. छोटे नमूने का आकार
3. नमूने की गैर-प्रतिकारक प्रकृति
4. निष्कर्षों को दोहराने की क्षमता

Options :

68019150849. 1

68019150850. 2

68019150851. 3

68019150852. 4

Question Number : 14 Question Id : 68019112889 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

......in which the researcher studies an intact cultural group in a natural setting over a prolonged period of time by collecting, primarily, observational data.

1. Phenomenological Research
2. Experimental Research
3. Ethnography
4. Grounded Approach

Options :

68019150853. 1

68019150854. 2

68019150855. 3

68019150856. 4

Question Number : 14 Question Id : 68019112889 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से वह कौन सा अनुसंधान है , जिसमें शोधकर्ता मुख्य रूप से अवलोकन संबंधी सूचना एकत्र करके लंबे समय तक एक प्राकृतिक निकाय में एक अक्षुण्ण सांस्कृतिक समूह का अध्ययन करता है।

1. सांवृतिक अनुसंधान
2. प्रायोगिक अनुसंधान
3. नृजातीय शास्त्र
4. जमीनी दृष्टिकोण

Options :

68019150853. 1

68019150854. 2

68019150855. 3

68019150856. 4

Question Number : 15 Question Id : 68019112890 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following steps in a qualitative research in the order of its occurance (first to last)
(A).Develop rapport with the community
(B). Identify the problem
(C).Data analysis and report writing
(D).Participant observation
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B), (C), (D).
2. (B), (A), (D), (C).
3. (B), (C), (D), (A).
4. (C), (B), (D), (A).

Options :

68019150857. 1

68019150858. 2

68019150859. 3

68019150860. 4

Question Number : 15 Question Id : 68019112890 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक गुणात्मक शोध में निम्नलिखित अनुवर्ती चरणों को इसकी घटना के क्रम में व्यवस्थित करें (पहले से अंतिम तक)-
(A) समुदाय के साथ संबंध विकसित करें
(B) समस्या की पहचान करें
(C) सूचना विश्लेषण और रिपोर्ट लेखन
(D) प्रतिभागी अवलोकन
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A), (B), (C), (D)
2. (B), (A), (D), (C)
3. (B), (C), (D), (A)
4. (C), (B), (D), (A)

Options :

68019150857. 1

68019150858. 2

68019150859. 3

68019150860. 4

Question Number : 16 Question Id : 68019112891 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

...........is an example of critical collaborative ethnography in which researchers conduct field research, but community participants are collaborators in the process, so as to develop practical solutions to the problem.

1. Ethnography
2. Participatory Action Research
3. Social Constructivist Research
4. Phenomenological Research

Options :

68019150861. 1

68019150862. 2

68019150863. 3

68019150864. 4

Question Number : 16 Question Id : 68019112891 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से वह कौन सी अनुसंधान सामूहिक आलोचनात्मक नृजातीय शास्त्र का उदहारण है, जिसमे अनुसंधानकर्ता मैदानिक अनुसंधान करवाते हैं, लेकिन इस अनुसंधान में सामाजिक कर्ता भाग लेते हैं,जिससे हम समस्याओं का प्रायोगिक हल निकाल सकें!

1. नृजातीय शास्त्र
2. सहभागी कार्रवाई अनुसंधान
3. सामाजिक रचनात्मक अनुसंधान
4. सांवृतिक अनुसंधान

Options :

68019150861. 1

68019150862. 2

68019150863. 3

68019150864. 4

Question Number : 17 Question Id : 68019112892 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following events in chronological order (oldest to the recent)
(A) Chadwick Sanitary Reforms
(B) Sustainable Development Goals
(C) Alma Ata Declaration
(D) Millennium Development Goals
Choose the *correct* answer from the options given below:

1. (B), (C), (D), (A).
2. (A), (C), (D), (B)
3. (B), (A), (D), (C).
4. (C), (B), (D), (A).

Options :

68019150865. 1

68019150866. 2

68019150867. 3

68019150868. 4

Question Number : 17 Question Id : 68019112892 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित घटनाओं को कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें (सबसे पुरानी से अब तक की) -
(A) चैडविक स्वच्छता सुधार
(B) सतत विकास लक्ष्य
(C) अल्मा अता घोषणा
(D) सहस्राब्दी विकास लक्ष्य
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (B), (C), (D), (A)
2. (A), (C), (D), (B)
3. (B), (A), (D), (C)
4. (C), (B), (D), (A)

Options :

68019150865. 1

68019150866. 2

68019150867. 3

68019150868. 4

Question Number : 18 Question Id : 68019112893 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The unique features of public health are ....
(A). Focus on population
(B). Organised community effort
(C). Inputs are drawn from different disciplines
(D). Evidence based approach

1. (A), (B) and (D) only.
2. (A), and (C) only.
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (B), (C) and (D) only.

Options :

68019150869. 1

68019150870. 2

68019150871. 3

68019150872. 4

Question Number : 18 Question Id : 68019112893 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सार्वजनिक स्वास्थ्य की अनूठी विशेषताएं निम्नलिखित में से क्या हैं ?
(A) जनसँख्या पर ध्यान दें
(B) संगठित सामुदायिक प्रयास
(C) निवेश विभिन्न विषयों से लिए जाते हैं
(D) साक्ष्य आधारित दृष्टिकोण

1. केवल (A), (B) और (D)
2. केवल (A), और (C)
3. (A), (B), (C)और (D)
4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

68019150869. 1

68019150870. 2

68019150871. 3

68019150872. 4

Question Number : 19 Question Id : 68019112894 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

AIDS is....

1. Achieved Immuno Defeciency Syndrome
2. Acquired Immuno Deficiency Syndrome
3. Acquired Immuno Disease Syndrome
4. Achieved Immuno Declining Syndrome

Options :

68019150873. 1

68019150874. 2

68019150875. 3

68019150876. 4

Question Number : 19 Question Id : 68019112894 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

AIDS है।

1. अचीव्ड इम्यूनो डेफिशिएंसी सिंड्रोम
2. एक्वायर्ड इम्यूनो डेफिशिएंसी सिंड्रोम
3. एक्वायर्ड इम्यूनो डिसीज सिंड्रोम
4. अचीव्ड इम्यूनो डिक्लिनिंग सिंड्रोम

Options :

68019150873. 1

68019150874. 2

68019150875. 3

68019150876. 4

Question Number : 20 Question Id : 68019112895 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following National Programmes in the chronological order of its launching
(A) Revised National Tuberculosis Control Programme
(B) National Mental Health Programme
(C) RMNCH+A Programme
(D) National Programme for Control of Blindness
Choose the ***correct*** answer from the options below:

1. (D), (B), (A), (C)
2. (A),(B),(C),(D)
3. (D), (C),(B),(A)
4. (B),(C),(D),(A)

Options :

68019150877. 1

68019150878. 2

68019150879. 3

68019150880. 4

Question Number : 20 Question Id : 68019112895 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित राष्ट्रीय कार्यक्रम को इसके लागू होने के कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें-
(A) संशोधित राष्ट्रीय तपेदिक नियंत्रण कार्यक्रम
(B) राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य कार्यक्रम
(C) RMNCH+A कार्यक्रम
(D) दृष्टिहीनता नियंत्रण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (D), (B), (A), (C)
2. (A),(B),(C),(D)
3. (D), (C),(B),(A)
4. (B),(C),(D),(A)

Options :

68019150877. 1

68019150878. 2

68019150879. 3

68019150880. 4

Question Number : 21 Question Id : 68019112896 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which all of the following are correct?
(A). AIDS is a non- communicable disease
(B).The first test done to detect AIDS is ELISA test
(C).Government of India launched National AIDS Control Programme in 1992
(D). In India, the first HIV case was detected in 1986
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (D) only.
2. (B), (C) and (D) only.
3. (A), (C) and (D) only.
4. (A), and (B) only.

Options :

68019150881. 1

68019150882. 2

68019150883. 3

68019150884. 4

Question Number : 21 Question Id : 68019112896 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित कथनों में से सही कथन की पहचान करें -
(A) AIDS एक असंक्रामक रोग है।
(B) AIDS का पता लगाने के लिए किया जाने वाला पहला परीक्षण ELISA परीक्षण है।
(C) भारत सरकार ने 1992 में राष्ट्रीय AIDS नियंत्रण कार्यक्रम शुरू किया
(D) भारत में HIV का पहला मामला 1986 में सामने आया था
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B)और (D)
2. केवल (B), (C) और (D)
3. केवल (A), (C) और (D)
4. केवल (A), और (B)

Options :

68019150881. 1

68019150882. 2

68019150883. 3

68019150884. 4

Question Number : 22 Question Id : 68019112897 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Author/ Expert)		LIST II (Book/ Idea/ Concept Proposed)	
A.	CEA Winslow	I.	Social Medicine
B.	Grotjahn	II.	A Treatise of the Scurvy
C.	James Lind	III.	On the Mode of Communication of Cholera
D.	John Snow	IV.	Definition of Public health

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

1. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (III)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (III)

Options :

68019150885. 1

68019150886. 2

68019150887. 3

68019150888. 4

Question Number : 22 Question Id : 68019112897 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I लेखक/विशेषज्ञ		सूची II प्रस्तावित पुस्तक/विचार/अवधारणा	
A.	CEA विन्सलो	I.	सामाजिक चिकित्सा
B.	ग्रोटजान	II.	स्कर्वी का एक ग्रंथ
C.	जेम्स लिंड	III.	हैजा के संचार के तरीके पर
D.	जॉन स्नो	IV.	सार्वजनिक स्वास्थ्य की परिभाषा

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (III)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (IV), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (III)

Options :

68019150885. 1

68019150886. 2

68019150887. 3

68019150888. 4

Question Number : 23 Question Id : 68019112898 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The Indian Research Fund Association was later known as....

1. ICMR
2. NIMR
3. All India Institute of Hygiene and Public Health
4. Indian Rural Health Institute

Options :

68019150889. 1

68019150890. 2

68019150891. 3

68019150892. 4

Question Number : 23 Question Id : 68019112898 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भारतीय अनुसंधान निधि संघ को बाद में निम्नलिखित में से किस नाम से जाना गया ?

1. ICMR
2. NIMR
3. अखिल भारतीय स्वच्छता और सार्वजनिक स्वास्थ्य संस्थान
4. भारतीय ग्रामीण स्वास्थ्य संस्थान

Options :

68019150889. 1

68019150890. 2

68019150891. 3

68019150892. 4

Question Number : 24 Question Id : 68019112899 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Community diagnosis means

1. Quantifying and summarising the important health problems and their associated socio - demographic characteristics in a community
2. Priority wise listing of the common diseases seen in a community
3. Summarising the standards of living and lifestyle factors in a community
4. Identifying diseases prevalant in a community and ranking it as per community's priorities

Options :

68019150893. 1

68019150894. 2

68019150895. 3

68019150896. 4

Question Number : 24 Question Id : 68019112899 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सामुदायिक निदान का अर्थ निम्नलिखित में से क्या है ?

1. एक समुदाय में महत्वपूर्ण स्वास्थ्य समस्याओं और उनसे जुड़ी सामाजिक-जनसांख्यिकीय विशेषताओं की मात्रा और सारांश
2. समुदाय में देखी जाने वाली सामान्य बीमारियों की प्राथमिकता के आधार पर सूची
3. एक समुदाय में जीवन स्तर और जीवन शैली के कारकों का सारांश
4. किसी समुदाय में प्रचलित रोगों की पहचान करना और समुदाय की प्राथमिकताओं के अनुसार उन्हें श्रेणीबद्ध करना

Options :

68019150893. 1

68019150894. 2

68019150895. 3

68019150896. 4

Question Number : 25 Question Id : 68019112900 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Concept/ Goal)		LIST II (Component/ Year)	
A.	Primary Health Care Approach	I.	Sub centre
B.	National Health Policy	II.	Intersectoral Coordination
C.	Primary Level of Health Care	III.	1978
D.	Health for All Goal	IV.	2017

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

1. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
2. (A) - (II), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (III)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019150897. 1

68019150898. 2

68019150899. 3

68019150900. 4

Question Number : 25 Question Id : 68019112900 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I अवधारणा/लक्ष्य		सूची II घटक/वर्ष	
A.	प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल दृष्टिकोण	I.	उपकेन्द्र
B.	राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति	II.	अंतरक्षेत्रीय समन्वय
C.	स्वास्थ्य देखभाल का प्राथमिक स्तर	III.	1978
D.	सभी के लिए स्वास्थ्य लक्ष्य	IV.	2017

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
2. (A) - (II), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (III)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019150897. 1

68019150898. 2

68019150899. 3

68019150900. 4

Question Number : 26 Question Id : 68019112901 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following statistical test is used for a bivariate analysis when both the variables are categorical?

1. Unpaired t-test
2. Paired t-test
3. Analysis of Variance (ANOVA)
4. Chi-square test

Options :

68019150901. 1

68019150902. 2

68019150903. 3

68019150904. 4

Question Number : 26 Question Id : 68019112901 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस सांख्यिकीय परीक्षण का उपयोग द्विभिन्न विश्लेषण के लिए किया जाता है जब दोनों चर श्रेणीबद्ध होते हैं?

1. अयुग्मित t- परीक्षण
2. युग्मित t- परीक्षण
3. विचलन का विश्लेषण (ANOVA)
4. काई-वर्ग परीक्षण

Options :

68019150901. 1

68019150902. 2

68019150903. 3

68019150904. 4

Question Number : 27 Question Id : 68019112902 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following statistical test is most suited for a continous variable where data is collected before and after an intervention?

1. Unpaired t-test
2. Paired t-test
3. Chi-square test
4. Standard deviation

Options :

68019150905. 1

68019150906. 2

68019150907. 3

68019150908. 4

Question Number : 27 Question Id : 68019112902 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा सांख्यिकीय परीक्षण एक निरंतर चर के लिए सबसे उपयुक्त है जहाँ हस्तक्षेप से पहले और बाद में आंकड़ा एकत्र किया जाता है?

1. अयुग्मित t- परीक्षण
2. युग्मित t- परीक्षण
3. शी-वर्ग (Chi-square) परीक्षण
4. मानक विचलन

Options :

68019150905. 1

68019150906. 2

68019150907. 3

68019150908. 4

Question Number : 28 Question Id : 68019112903 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following graph is best suited to show the trend of events with time?

1. Pie chart
2. Scatter plot
3. Histogram
4. Line diagram

Options :

68019150909. 1

68019150910. 2

68019150911. 3

68019150912. 4

Question Number : 28 Question Id : 68019112903 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा लेखाचित्र समय के साथ घटनाओं की प्रवृत्ति को दिखाने के लिए सबसे उपयुक्त है?

1. पाई रेखा चित्र
2. तितर-बितर आलेख
3. ऐतिहासिक आलेख
4. रेखा आरेख

Options :

68019150909. 1

68019150910. 2

68019150911. 3

68019150912. 4

Question Number : 29 Question Id : 68019112904 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Quarantine in Public Health includes limitation of freedom of movement of which of the following groups?

1. Patients currently suffering from infectious disease
2. Patients who have been hospitalised
3. Healthy individuals not exposed to disease
4. Healthy individuals exposed to disease

Options :

68019150913. 1

68019150914. 2

68019150915. 3

68019150916. 4

Question Number : 29 Question Id : 68019112904 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सार्वजनिक स्वास्थ्य में संगरोध में निम्नलिखित में से किस समूह की आवाजाही की स्वतंत्रता की सीमा शामिल है?

1. वर्तमान में मरीज संक्रामक बीमारी से पीड़ित हैं
2. अस्पताल में भर्ती हुए मरीज
3. स्वस्थ व्यक्ति जो बीमारी के संपर्क में नहीं आते हैं
4. बीमारी के संपर्क में आने वाले स्वस्थ व्यक्ति

Options :

68019150913. 1

68019150914. 2

68019150915. 3

68019150916. 4

Question Number : 30 Question Id : 68019112905 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is an anti-larval measure for mosquito control?

1. Space spray
2. Gambusia fish
3. Insecticide impregnated bednets
4. Mosquito repellant creams

Options :

68019150917. 1

68019150918. 2

68019150919. 3

68019150920. 4

Question Number : 30 Question Id : 68019112905 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन-सा नियंत्रण मच्छर के लिए लार्वा-रोधी उपाय है?

1. स्थानीय छिडकाव
2. गैम्बुसिया मछली
3. कीटनाशक संवर्धित मच्छरदानी
4. मच्छर विकर्षक क्रीम

Options :

68019150917. 1

68019150918. 2

68019150919. 3

68019150920. 4

Question Number : 31 Question Id : 68019112906 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Pneumoconiosis is an occupational disease that affects

1. Heart
2. Liver
3. Lung
4. Brain

Options :

68019150921. 1

68019150922. 2

68019150923. 3

68019150924. 4

Question Number : 31 Question Id : 68019112906 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

न्यूमोकोनियोसिस एक व्यावसायिक बीमारी है जो निम्नलिखित में से किसे प्रभावित करती है?

1. हृदय
2. यकृत
3. फेफड़ा
4. मस्तिष्क

Options :

68019150921. 1

68019150922. 2

68019150923. 3

68019150924. 4

Question Number : 32 Question Id : 68019112907 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following is a nominal variable?

1. Blood sugar level
2. Temperature
3. Mother-tongue
4. Cost of a cup of tea

Options :

68019150925. 1

68019150926. 2

68019150927. 3

68019150928. 4

Question Number : 32 Question Id : 68019112907 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा एक नाममात्र चर है?

1. रक्त में शर्करा का स्तर
2. तापमान
3. मातृभाषा
4. एक कप चाय की कीमत

Options :

68019150925. 1

68019150926. 2

68019150927. 3

68019150928. 4

Question Number : 33 Question Id : 68019112908 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The timeline to achieve WHO goal of 'Health for All' was set for the year

1. 1948
2. 2000
3. 2015
4. 2030

Options :

68019150929. 1

68019150930. 2

68019150931. 3

68019150932. 4

Question Number : 33 Question Id : 68019112908 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस वर्ष के लिए WHO के लक्ष्य 'सभी के लिए स्वास्थ्य' को प्राप्त करने की समयसीमा निर्धारित की गई थी?

1. 1948
2. 2000
3. 2015
4. 2030

Options :

68019150929. 1

68019150930. 2

68019150931. 3

68019150932. 4

Question Number : 34 Question Id : 68019112909 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The first international conference on health promotion which resulted in proclamation of a Charter for Health Promotion was held in 1986 at

1. Alma Ata
2. Geneva
3. Jakarta
4. Ottawa

Options :

68019150933. 1

68019150934. 2

68019150935. 3

68019150936. 4

Question Number : 34 Question Id : 68019112909 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस स्वास्थ्य संवर्धन पर पहला अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन हुआ था, जिसके परिणामस्वरूप स्वास्थ्य संवर्धन के लिए एक अधिकारपत्र की घोषणा 1986 में आयोजित की गई थी ?

1. अल्मा अता
2. जिनेवा
3. जकार्ता
4. ओटावा

Options :

68019150933. 1

68019150934. 2

68019150935. 3

68019150936. 4

Question Number : 35 Question Id : 68019112910 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Noise pollution is measured in units of

1. Lux
2. Decibels
3. Candella
4. mg/L

Options :

68019150937. 1

68019150938. 2

68019150939. 3

68019150940. 4

Question Number : 35 Question Id : 68019112910 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ध्वनि प्रदूषण को निम्नलिखित में से किस इकाइयों में मापा जाता है ?

1. लक्स
2. डेसिबल
3. कैंडेला
4. mg/L

Options :

68019150937. 1

68019150938. 2

68019150939. 3

68019150940. 4

Question Number : 36 Question Id : 68019112911 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

What is the range in the following dataset?
42,50,44,38,35,45

1. 42 to 45
2. 35 to 50
3. 42 to 44
4. 42 to 33

Options :

68019150941. 1

68019150942. 2

68019150943. 3

68019150944. 4

Question Number : 36 Question Id : 68019112911 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित आंकड़ासूंची की सीमा क्या है?
42,50,44,38,35,45

1. 42 से 45
2. 35 से 50
3. 42 से 44
4. 42 से 33

Options :

68019150941. 1

68019150942. 2

68019150943. 3

68019150944. 4

Question Number : 37 Question Id : 68019112912 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

What is the mode in the following dataset?
35,44,33,35,37,44,37,35

1. 37.5
2. 36
3. 37
4. 35

Options :

68019150945. 1

68019150946. 2

68019150947. 3

68019150948. 4

Question Number : 37 Question Id : 68019112912 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित आंकड़ासूंची में बहुलक कौन है?
35,44,33,35,37,44,37,35

1. 37. 5
2. 36
3. 37
4. 35

Options :

68019150945. 1

68019150946. 2

68019150947. 3

68019150948. 4

Question Number : 38 Question Id : 68019112913 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following global health initiatives from the oldest to most recent one
(A). Sustainable Development Goals
(B). Primary Health Care
(C). Millennium Development Goals
(D). Health for All
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B), (C), (D).
2. (B), (D), (C), (A).
3. (B), (C), (D), (A).
4. (D), (B), (C), (A).

Options :

68019150949. 1

68019150950. 2

68019150951. 3

68019150952. 4

Question Number : 38 Question Id : 68019112913 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित वैश्विक स्वास्थ्य पहलों को सबसे पुरानी से लेकर अब तक की श्रृंखला में व्यवस्थित करें-
(A) सतत विकास लक्ष्य
(B) प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल
(C) सहस्राब्दी विकास लक्ष्य
(D) सभी के लिए स्वास्थ्य
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A), (B), (C), (D)
2. (B), (D), (C), (A)
3. (B), (C), (D), (A)
4. (D), (B), (C), (A)

Options :

68019150949. 1

68019150950. 2

68019150951. 3

68019150952. 4

Question Number : 39 Question Id : 68019112914 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The stages in life history of mosquito are listed. Arrange them in order
(A). Adult
(B). Egg
(C). Pupa
(D). Larva
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B), (C), (D).
2. (B), (C), (D), (A).
3. (B), (D), (C), (A).
4. (D), (C), (B), (A).

Options :

68019150953. 1

68019150954. 2

68019150955. 3

68019150956. 4

Question Number : 39 Question Id : 68019112914 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मच्छर के जीवन इतिहास के चरणों को सूचीबद्ध किया गया है। उन्हें क्रम में व्यवस्थित करें-
(A) प्रौढ़
(B) अंडा
(C) कोश अवस्था
(D) लार्वा
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A), (B), (C), (D)
2. (B), (C), (D), (A)
3. (B), (D), (C), (A)
4. (D), (C), (B), (A)

Options :

68019150953. 1

68019150954. 2

68019150955. 3

68019150956. 4

Question Number : 40 Question Id : 68019112915 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Following are some of the basic steps in conducting a Randomised Controlled Trial (RCT).
Arrange them in order
(A). Randomisation
(B). Drawing up a protocol
(C). Intervention or manipulation
(D). Assessment of outcome
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (D), (B), (C), (A).
2. (B), (D), (A), (C).
3. (B), (A), (D), (C).
4. (B), (A), (C), (D).

Options :

68019150957. 1

68019150958. 2

68019150959. 3

68019150960. 4

Question Number : 40 Question Id : 68019112915 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (RCT) के संचालन में कुछ बुनियादी कदम निम्नलिखित हैं। उन्हें क्रम में व्यवस्थित करें-
(A) यादृच्छिककरण
(B) एक पूर्वलेख तैयार करना
(C) हस्तक्षेप या हेरफेर
(D) नतीजों का मूल्यांकन
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (D), (B), (C), (A)
2. (B), (D), (A), (C)
3. (B), (A), (D), (C)
4. (B), (A), (C), (D)

Options :

68019150957. 1

68019150958. 2

68019150959. 3

68019150960. 4

Question Number : 41 Question Id : 68019112916 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Diastolic blood pressure readings of four patients are given below. Arrange them according to increasing median diastolic blood pressure (least median first)
(A). 83,71,81,79,71
(B). 90,83,75,90,89
(C). 70,72,87,75,87
(D). 75,84,81,95,95
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (B), (D), (C), (A).
2. (C), (A), (D), (B).
3. (A), (C), (B), (D).
4. (A), (C), (D), (B).

Options :

68019150961. 1

68019150962. 2

68019150963. 3

68019150964. 4

Question Number : 41 Question Id : 68019112916 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

चार रोगियों के अनुशिथिलिनित रक्तचाप की माप नीचे दी गई है। उन्हें बढ़ते मध्यक अनुशिथिलिनित रक्तचाप (कम से कम मध्यक पहले तक) के अनुसार व्यवस्थित करें।

(A) 83,71,81,79,71

(B) 90,83,75,90,89

(C) 70,72,87,75,87

(D) 75,84,81,95,95

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (B), (D), (C), (A)
2. (C), (A), (D), (B)
3. (A), (C), (B), (D)
4. (A), (C), (D), (B)

Options :

68019150961. 1

68019150962. 2

68019150963. 3

68019150964. 4

Question Number : 42 Question Id : 68019112917 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following are probability sampling methods?

(A). Simple random sampling

(B). Systematic random sampling

(C). Stratified random sampling

(D). Purposive sampling

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

1. (A), (B) and (D) only.
2. (A), (B) and (C) only.
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (B), (C) and (D) only.

Options :

68019150965. 1

68019150966. 2

68019150967. 3

68019150968. 4

Question Number : 42 Question Id : 68019112917 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सी संभाव्यता नमूनाकरण विधियाँ हैं?
(A) सरल यादृच्छिक नमूनाकरण
(B) व्यवस्थित यादृच्छिक नमूनाकरण
(C) स्तरीकृत यादृच्छिक नमूनाकरण
(D) उद्देश्यपूर्ण नमूनाकरण
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B) और (D)
2. केवल (A), (B) और (C)
3. (A), (B), (C) और (D)
4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

68019150965. 1

68019150966. 2

68019150967. 3

68019150968. 4

Question Number : 43 Question Id : 68019112918 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following studies are observational ?
(A). Case-control study
(B). Cohort study
(C). Randomised Controlled Trial
(D). Non-randomised Trial
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (C) and (D) only.
2. (A), (B) and (C) only.
3. (A) and (B) only.
4. (A), (B) and (D) only.

Options :

68019150969. 1

68019150970. 2

68019150971. 3

68019150972. 4

Question Number : 43 Question Id : 68019112918 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन सा अध्ययन अवलोकन संबंधी है?
(A) प्रकरण-नियंत्रण अध्ययन
(B) समूह अध्ययन
(C) यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण
(D) गैर यादृच्छिक परीक्षण
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (C) और (D)
2. केवल (A), (B) और (C)
3. केवल (A) और (B)
4. केवल (A), (B) और (D)

Options :

68019150969. 1

68019150970. 2

68019150971. 3

68019150972. 4

Question Number : 44 Question Id : 68019112919 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following are measures of variation (dispersion)?
(A). Mean
(B). Standard deviation
(C). Range
(D). Mean deviation
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A) and (B) only.
2. (A), (B) and (D) only.
3. (B) and (D) only.
4. (B), (C) and (D) only.

Options :

68019150973. 1

68019150974. 2

68019150975. 3

68019150976. 4

Question Number : 44 Question Id : 68019112919 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन से परिवर्तन के मापन (फैलाव) हैं?
(A) माध्य
(B) मानक विचलन
(C) सीमा
(D) माध्य विचलन
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A) और (B)
2. केवल (A), (B) और (D)
3. केवल (B) और (D)
4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

68019150973. 1

68019150974. 2

68019150975. 3

68019150976. 4

Question Number : 45 Question Id : 68019112920 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following are occupational diseases?
(A). Silicosis
(B). Sickle cell anaemia
(C). Byssinosis
(D). Thalassemia
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (D) only.
2. (A) and (C) only.
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (A), (B) and (D) only.

Options :

68019150977. 1

68019150978. 2

68019150979. 3

68019150980. 4

Question Number : 45 Question Id : 68019112920 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से कौन से व्यावसायिक रोग हैं?
(A) सिलिकोसिस
(B) सिकल कोशिका एनीमिया
(C) बायसिनोसिस
(D) थैलेसीमिया
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B) और (D)
2. केवल (A) और (C)
3. (A), (B), (C) और (D)
4. केवल (A), (B) और (D)

Options :

68019150977. 1

68019150978. 2

68019150979. 3

68019150980. 4

Question Number : 46 Question Id : 68019112921 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following sources include data collection at the household level?
(A). Census
(B). National Family Health Survey
(C). Hospital records
(D). National Sample Survey
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (D) only.
2. (A) and (D) only.
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (A) and (B) only.

Options :

68019150981. 1

68019150982. 2

68019150983. 3

68019150984. 4

Question Number : 46 Question Id : 68019112921 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस स्रोत में घरेलू स्तर पर आंकड़ा संग्रह शामिल है?
(A) जनगणना
(B) राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण
(C) अस्पताल के लिपिबद्ध
(D) राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B) और (D)
2. केवल (A) और (D)
3. (A), (B), (C) और (D)
4. केवल (A) और (B)

Options :

68019150981. 1

68019150982. 2

68019150983. 3

68019150984. 4

Question Number : 47 Question Id : 68019112922 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Exposure)		LIST II (Disease)	
A.	Cotton dust	I.	Byssinosis
B.	Asbestos	II.	Silicosis
C.	Silica	III.	Asbestosis
D.	Hay or grain dust	IV.	Farmer's lung

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

1. (A) - (II), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (I)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)
4. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (I)

Options :

68019150985. 1

68019150986. 2

68019150987. 3

68019150988. 4

Question Number : 47 Question Id : 68019112922 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I (अनाश्र्यता)		सूची II (रोग)	
A.	कपास की धूल	I.	बायसिनोसिस
B.	एस्बेस्टस	II.	सिलिकोसिस
C.	सिलिका	III.	एस्बेस्टोसिस
D.	घास या अनाज की धूल	IV.	किसान का फेफड़ा

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (II), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (I)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)
4. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (I)

Options :

68019150985. 1

68019150986. 2

68019150987. 3

68019150988. 4

Question Number : 48 Question Id : 68019112923 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Indicator)		LIST II (Denominator)	
A.	Specific death rate due to tuberculosis	I.	Total number of COVID-19 cases
B.	Specific death rate for males	II.	Mid-year population
C.	Case fatality rate for COVID-19	III.	Mid-year population of males
D.	Specific death rate in age group 15-19 years	IV.	Mid-year population of persons aged 15-19

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

1. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (II)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (II)
4. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)

Options :

68019150989. 1

68019150990. 2

68019150991. 3

68019150992. 4

Question Number : 48 Question Id : 68019112923 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I (सूचक)		सूची II (नामनिर्देशक)	
A.	तपेदिक के कारण विशिष्ट मृत्यु दर	I.	कोविड-19 मामलों की कुल संख्या
B.	पुरुषों के लिए विशिष्ट मृत्यु दर	II.	मध्य-वर्ष की जनसंख्या
C.	कोविड-19 के मामले में मृत्यु दर	III.	पुरुषों की मध्य-वर्ष की जनसंख्या
D.	आयु वर्ग 15-19 वर्षों में विशिष्ट मृत्यु दर	IV.	15-19 आयु वर्ग के व्यक्तियों की मध्य-वर्ष की जनसंख्या

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (II)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (II)
4. (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV)

Options :

68019150989. 1

68019150990. 2

68019150991. 3

68019150992. 4

Question Number : 49 Question Id : 68019112924 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Study design)		LIST II (Analytical outcome)	
A.	Case-control study	I.	Relative risk
B.	Cohort study	II.	Time, place, and person distribution
C.	Cross-sectional study	III.	Odds ratio
D.	Descriptive study	IV.	Prevalence

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

1. (A) - (III), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (II)
2. (A) - (II), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (III)
3. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (I)
4. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (II)

Options :

68019150993. 1

68019150994. 2

68019150995. 3

68019150996. 4

Question Number : 49 Question Id : 68019112924 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I (अध्ययन उद्देश्य)		सूची II (विश्लेषणात्मक परिणाम)	
A.	प्रकरण-नियंत्रण अध्ययन	I.	सापेक्षिक जोखिम
B.	समूह अध्ययन	II.	समय, स्थान और व्यक्ति वितरण
C.	अनुप्रस्थ परिक्षेद अध्ययन	III.	विषम अनुपात
D.	वर्णनात्मक अध्ययन	IV.	व्यापकता

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (III), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (II)
2. (A) - (II), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (III)
3. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (I)
4. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (II)

Options :

68019150993. 1

68019150994. 2

68019150995. 3

68019150996. 4

Question Number : 50 Question Id : 68019112925 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Screening test outcome)		LIST II (Meaning)	
A.	True-positive	I.	Person does not have disease and screening test result is positive
B.	True-negative	II.	Person does not have disease and screening test result is negative
C.	False-positive	III.	Person has disease and screening test result is negative
D.	False-negative	IV.	Person has disease and screening test result is positive

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

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (I)
3. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (III)
4. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019150997. 1

68019150998. 2

68019150999. 3

68019151000. 4

Question Number : 50 Question Id : 68019112925 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I (जांच परीक्षण परिणाम)		सूची II (अर्थ)	
A.	सही-सकारात्मक	I.	व्यक्ति को कोई बीमारी नहीं है और जांच परीक्षण का परिणाम सकारात्मक है
B.	सही-नकारात्मक	II.	व्यक्ति को कोई बीमारी नहीं है और जांच परीक्षण का परिणाम नकारात्मक है
C.	गलत-सकारात्मक	III.	व्यक्ति को बीमारी है और जांच परीक्षण का परिणाम नकारात्मक है
D.	गलत-नकारात्मक	IV.	व्यक्ति को बीमारी है और जांच परीक्षण का परिणाम सकारात्मक है

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (I)
3. (A) - (IV), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (III)
4. (A) - (IV), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019150997. 1

68019150998. 2

68019150999. 3

68019151000. 4

Question Number : 51 Question Id : 68019112926 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Blood Alcohol level %)		LIST II (Effects on brain)	
A.	0.02	I.	Poor muscle coordination and impaired self-control,
B.	0.08	II.	Confusion, disorientation
C.	0.20	III.	Loss of judgment, altered mood
D.	0.40	IV.	Lethal dose

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

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (III), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (IV)
4. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (IV)

Options :

68019151001. 1

68019151002. 2

68019151003. 3

68019151004. 4

Question Number : 51 Question Id : 68019112926 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I रक्त में एल्कोहल का स्तर%		सूची II दिमाग पर असर	
A.	0.02	I.	मांसपेशियों का खराब समन्वय और बिगड़ा हुआ आत्म-नियंत्रण,
B.	0.08	II.	भ्रम, भटकाव
C.	0. 20	III.	निर्णय की हानि, मनोदशा में परिवर्तन
D.	0. 40	IV.	घातक खुराक

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (III), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (IV)
4. (A) - (III), (B) - (II), (C) - (I), (D) - (IV)

Options :

68019151001. 1

68019151002. 2

68019151003. 3

68019151004. 4

Question Number : 52 Question Id : 68019112927 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Dietary Reference Intake)		LIST II (Purpose)	
A.	Recommended Dietary Allowances	I.	the highest average daily nutrient intake levels that are likely to pose no risk of toxicity to almost all healthy individuals of a particular population group.
B.	Chronic Disease Risk Reduction Intakes	II.	ranges of intakes set for the energy-yielding nutrients that are sufficient to provide adequate total energy and nutrients while minimising the risk of chronic diseases.
C.	Tolerable Upper Intake	III.	the average daily nutrient intake level that meets the needs of nearly all (97 to 98 percent) healthy people in a particular sex and life stage group
D.	Acceptable Macronutrient Distribution Ranges	IV.	levels of nutrient intake associated with low risks of chronic diseases

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

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019151005. 1

68019151006. 2

68019151007. 3

68019151008. 4

Question Number : 52 Question Id : 68019112927 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I आहार संदर्भ सेवन		सूची II उद्देश्य	
A.	अनुशंसित आहार भत्ते	I.	उच्चतम औसत दैनिक पोषक तत्व सेवन स्तर जो किसी विशेष जनसंख्या समूह के लगभग सभी स्वस्थ व्यक्तियों के लिए विषाक्तता का कोई खतरा पैदा नहीं करते हैं।
B.	पुरानी बीमारी में कमी होने की जोखिम	II.	पुरानी बीमारियों के जोखिम को कम करते हुए पर्याप्त कुल ऊर्जा और पोषक तत्व प्रदान करने के लिए पर्याप्त ऊर्जा पैदा करने वाले पोषक तत्वों के लिए निर्धारित मात्रा में सेवन।
C.	सहन करने योग्य ऊपरी सेवन	III.	औसत दैनिक पोषक तत्व सेवन स्तर जो एक विशेष लिंग और जीवन चरण समूह में लगभग सभी (97 से 98 प्रतिशत) स्वस्थ लोगों की जरूरतों को पूरा करता है
D.	स्वीकार्य बृहत पोषक तत्व वितरण सीमा	IV.	पुरानी बीमारियों के कम होने का जोखिम से जुड़े पोषक तत्वों के सेवन का स्तर

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019151005. 1

68019151006. 2

68019151007. 3

68019151008. 4

Question Number : 53 Question Id : 68019112928 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A day's meals provide 50 grams of protein. Calculate the calories contributed by protein.

1. 200
2. 350
3. 250
4. 300

Options :

68019151009. 1

68019151010. 2

68019151011. 3

68019151012. 4

Question Number : 53 Question Id : 68019112928 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक दिन का भोजन 50 ग्राम प्रोटीन प्रदान करता है। प्रोटीन द्वारा योगदान की गई कैलोरी की गणना करें।

1. 200
2. 350
3. 250
4. 300

Options :

68019151009. 1

68019151010. 2

68019151011. 3

68019151012. 4

Question Number : 54 Question Id : 68019112929 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange following parasites in order of increasing incubation period for occurence of symptoms in human
(A). Falciparum malaria
(B). Vivax malaria
(C). Quartan malaria
(D). Ovale malaria
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B), (C), (D).
2. (A), (B), (D), (C).
3. (B), (A), (D), (C).
4. (C), (B), (D), (A).

Options :

68019151013. 1

68019151014. 2

68019151015. 3

68019151016. 4

Question Number : 54 Question Id : 68019112929 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मानव में लक्षणों के होने के लिए ऊष्मायन अवधि बढ़ाने के क्रम में निम्नलिखित परजीवियों को व्यवस्थित करें-
(A) फाल्सीपार्म मलेरिया
(B) विवैक्स मलेरिया
(C) क्वार्टन मलेरिया
(D) ओवल मलेरिया
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A), (B), (C), (D)
2. (A), (B), (D), (C)
3. (B), (A), (D), (C)
4. (C), (B), (D), (A)

Options :

68019151013. 1

68019151014. 2

68019151015. 3

68019151016. 4

Question Number : 55 Question Id : 68019112930 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Following is true of Yellow Fever Vaccine
(A). Live attenuated, lyophilized (freeze dried) vaccine
(B). Has17D strain
(C). After reconstitution must be used within 6 hour
(D). Validity of Vaccination Certificate after 10 days
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (D) only.
2. (A), (B) and (C) only
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (B), (C) and (D) only.

Options :

68019151017. 1

68019151018. 2

68019151019. 3

68019151020. 4

Question Number : 55 Question Id : 68019112930 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पीत ज्वर टीका के बारे में निम्नलिखित कथनों को पढें, और सत्य कथन की पहचान करें-
(A) जीवन क्षीण कर देना , लाइओफिलाइज्ड (फ्रीज ड्राई) टीका
(B) 17D विकृति है
(C) पुनर्गठन के बाद 6 घंटे के भीतर उपयोग किया जाना चाहिए
(D) अंतर्राष्ट्रीय यात्रा के लिए टीकाकरण प्रमाणपत्र की वैधता 10 दिन के बाद
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B) और (D)
2. केवल (A), (B) और (C)
3. (A), (B), (C) और (D)
4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

68019151017. 1

68019151018. 2

68019151019. 3

68019151020. 4

Question Number : 56 Question Id : 68019112931 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Disease)		**LIST II (Herd immunity threshold)**	
A.	Pertussis	I.	92-94%
B.	Measles	II.	75-86%
C.	Mumps	III.	83-94%
D.	Rubella	IV.	80-85%

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

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019151021. 1

68019151022. 2

68019151023. 3

68019151024. 4

Question Number : 56 Question Id : 68019112931 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I बीमारी		सूची II झुंड प्रतिरक्षा सीमा	
A.	(A) कुकुरखांसी	I.	(I). 92-94%
B.	खसरा	II.	75-86%
C.	गलसुआ	III.	83-94%
D.	जर्मन खसरा	IV.	80-85%

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019151021. 1

68019151022. 2

68019151023. 3

68019151024. 4

Question Number : 57 Question Id : 68019112932 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (Vaccine)		LIST II (Strain(s))	
A.	BCG	I.	Jeryll Lynn strain
B.	Measles vaccine	II.	OKA strain
C.	Mumps vaccine	III.	Danish-1331 strain
D.	Varicella vaccine	IV.	Edmonston Zagreb strain

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

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019151025. 1

68019151026. 2

68019151027. 3

68019151028. 4

Question Number : 57 Question Id : 68019112932 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I टीका		सूची II विकृति	
A.	BCG	I.	जेरिल लिन विकृति
B.	खसरा का टीका	II.	OKA विकृति
C.	गल्सुए का टीका	III.	डेनिश-1331 विकृति
D.	वैरिसेला टीका	IV.	एडमोंस्टन ज़ाग्रेब विकृति

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019151025. 1

68019151026. 2

68019151027. 3

68019151028. 4

Question Number : 58 Question Id : 68019112933 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Reference Interval for Sperm characteristics in semen associated with fertility are
(A). 14% or more have normal morphology
(B). 75% or more are alive
(C). 10 × 106 sperm per mL
(D). 50% or more with moderate to rapid linear (forward) progression
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (D) only.
2. (A), (B) and (C) only.
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (B), (C) and (D) only.

Options :

68019151029. 1

68019151030. 2

68019151031. 3

68019151032. 4

Question Number : 58 Question Id : 68019112933 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रजनन क्षमता से जुड़े वीर्य में शुक्राणु विशेषताओं के लिए संदर्भ अंतराल हैं
(A) 14% या उससे अधिक सामान्य आकृति विज्ञान है
(B) 75% या उससे अधिक जीवित हैं
(C) 10 × 106 शुक्राणु प्रति mL
(D) मध्यम से तेज रैखिक (आगे) प्रगति के साथ 50 % या अधिक
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B) और (D)
2. केवल (A), (B) और (C)
3. (A), (B), (C) और (D)
4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

68019151029. 1

68019151030. 2

68019151031. 3

68019151032. 4

Question Number : 59 Question Id : 68019112934 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

When viewing a focused specimen in the microscope, the user sees a speck in the field of view. The speck remains in view when the objective is changed and when the specimen is moved. The speck is most likely located on the

1. condenser
2. eyepiece.
3. objective.
4. specimen coverslip

Options :

68019151033. 1

68019151034. 2

68019151035. 3

68019151036. 4

Question Number : 59 Question Id : 68019112934 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूक्ष्मदर्शी में एक केंद्रित नमूने को देखते समय, उपयोगकर्ता को देखने के क्षेत्र में एक धब्बा दिखाई देता है। जब उद्देश्य बदला जाता है और जब नमूना स्थानांतरित किया जाता है तो धब्बा दृष्टि में रहता है। धब्बा सबसे अधिक संभावना पर स्थित है

1. संघनित्र (उपकरण)
2. अणु विक्षण यंत्र
3. वस्तुनिष्ठ
4. नमूना आवरण

Options :

68019151033. 1

68019151034. 2

68019151035. 3

68019151036. 4

Question Number : 60 Question Id : 68019112935 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which type of microscopy is able to produce threedimensional images and perform optical sectioning

1. Brightfield
2. Interference contrast
3. Phase-contrast
4. Polarizing

Options :

68019151037. 1

68019151038. 2

68019151039. 3

68019151040. 4

Question Number : 60 Question Id : 68019112935 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किस प्रकार की सूक्ष्मदर्शी त्रि-आयामी छवियों का उत्पादन करने और दृष्ट विषयक विभाजन करने में सक्षम है ?

1. सुस्पष्ट मैदान
2. हस्तक्षेप भिन्नता
3. चरण-विरोधाभास
4. ध्रुवीकरण

Options :

68019151037. 1

68019151038. 2

68019151039. 3

68019151040. 4

Question Number : 61 Question Id : 68019112936 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The principle of fluorescence microscopy is based on

1. a substance that causes the rotation of polarised light
2. differences in the optical light path being converted to intensity differences
3. differences in refractive index being converted into variations in light intensity
4. the absorption of light and its subsequent emission at a longer wavelength

Options :

68019151041. 1

68019151042. 2

68019151043. 3

68019151044. 4

Question Number : 61 Question Id : 68019112936 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रतिदीप्ति सूक्ष्मदर्शी का सिद्धांत निम्लिखित में से किस पर आधारित है ?

1. एक पदार्थ जो ध्रुवीकृत प्रकाश के घूर्णन का कारण बनता है
2. दृष्टि विषयक प्रकाश पथ में अंतर को तीव्रता अंतर में परिवर्तित किया जा रहा है
3. अपवर्तक सूचकांक में अंतर को प्रकाश की तीव्रता में भिन्नताओं में परिवर्तित किया जा रहा है
4. प्रकाश का अवशोषण और उसके बाद एक लंबी तरंग दैर्ध्य पर उत्सर्जन

Options :

68019151041. 1

68019151042. 2

68019151043. 3

68019151044. 4

Question Number : 62 Question Id : 68019112937 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which type of microscopy uses a special condenser to direct light onto the specimen from oblique angles only?

1. Darkfield
2. Interference contrast
3. Phase-contrast
4. Polarizing

Options :

68019151045. 1

68019151046. 2

68019151047. 3

68019151048. 4

Question Number : 62 Question Id : 68019112937 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किस प्रकार की सूक्ष्मदर्शी केवल तिरछे कोणों से नमूने पर प्रकाश को निर्देशित करने के लिए एक विशेष उपकरण का उपयोग करती है?

1. अस्पष्ट मैदान
2. हस्तक्षेप भिन्नता
3. चरण-विरोधाभास
4. ध्रुवीकरण

Options :

68019151045. 1

68019151046. 2

68019151047. 3

68019151048. 4

Question Number : 63 Question Id : 68019112938 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following diluents should be used when an RBC count is requested?

1. Dilute acetic acid
2. Hypotonic saline
3. Isotonic saline
4. Turk's solution

Options :

68019151049. 1

68019151050. 2

68019151051. 3

68019151052. 4

Question Number : 63 Question Id : 68019112938 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

RBC गिनती का अनुरोध करने पर निम्नलिखित में से किस मंदक का उपयोग किया जाना चाहिए?

1. अम्लीय अम्ल को पतला करें
2. हाइपोटोनिक खारा
3. आइसोटोनिक खारा
4. तुर्क का समाधान

Options :

68019151049. 1

68019151050. 2

68019151051. 3

68019151052. 4

Question Number : 64 Question Id : 68019112939 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

VVM (Vaccine monitoring vial) is used to monitor effectiveness of cold chain, which of the following is indication **NOT** to discard the vaccine:
(A). Inner square is white
(B). Inner square is lighter than outer circle
(C). Inner square darker than the outer circle
(D). Outer circle is more dark than inner square
Choose the **correct** answer from the options given below:

1. (A), (B) and (D) only.
2. (A), (B) and (C) only.
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (B), (C) and (D) only.

Options :

68019151053. 1

68019151054. 2

68019151055. 3

68019151056. 4

Question Number : 64 Question Id : 68019112939 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

VVM (वैक्सीन मॉनिटरिंग शीशी) का उपयोग ठंडी चेन की प्रभावशीलता की निगरानी के लिए किया जाता है, निम्नलिखित में से कौन सा संकेत है यह दर्शाता है कि वैक्सीन को त्यागना नहीं चाहिए:
(A) भीतरी वर्ग सफेद है
(B) भीतरी वर्ग बाहरी वृत्त की तुलना में हल्का होता है
(C) भीतरी वर्ग बाहरी वृत्त की तुलना में गहरा है
(D) बाहरी वृत्त आंतरिक वर्ग की तुलना में अधिक गहरा है
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B) और (D)
2. केवल (A), (B) और (C)
3. (A), (B), (C) और (D)
4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

68019151053. 1

68019151054. 2

68019151055. 3

68019151056. 4

Question Number : 65 Question Id : 68019112940 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following conditions can result in the excretion of small amounts of occult blood in the faeces?

(A). Hemorrhoids

(B).Bleeding gums

(C).Peptic ulcers

(D).Intake of iron supplements

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

1. (A), (B) and (D) only.
2. (A), (B) and (C) only.
3. (A), (B), (C) and (D).
4. (B), (C) and (D) only.

Options :

68019151057. 1

68019151058. 2

68019151059. 3

68019151060. 4

Question Number : 65 Question Id : 68019112940 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से किस स्थिति के परिणामस्वरूप मल में थोड़ी मात्रा में गुप्त रक्त का उत्सर्जन हो सकता है?

(A) बवासीर

(B) मसूड़ों से खून आना

(C) पाचक अल्सर

(D) आयरन संपूरक का सेवन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. केवल (A), (B) और (D)
2. केवल (A), (B) और (C)
3. (A), (B), (C) और (D)
4. केवल (B), (C) और (D)

Options :

68019151057. 1

68019151058. 2

68019151059. 3

68019151060. 4

Question Number : 66 Question Id : 68019112941 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

As per National Immunization Schedule (NIS) of India, arrange the following vaccines to be administered from birth to ten year of age

(A). DPT

(B). BCG

(C). TT

(D). Measles

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

1. (A), (B), (D), (C).
2. (A), (B), (C), (D).
3. (B), (A), (D), (C).
4. (C), (B), (D), (A).

Options :

68019151061. 1

68019151062. 2

68019151063. 3

68019151064. 4

Question Number : 66 Question Id : 68019112941 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

भारत की राष्ट्रीय टीकाकरण अनुसूची (NIS) के अनुसार, जन्म से लेकर दस वर्ष की आयु तक निम्नलिखित टीकों की व्यवस्था करें-
(A) DPT
(B) BCG
(C) TT
(D) खसरा
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A), (B), (D), (C)
2. (A), (B), (C), (D)
3. (B), (A), (D), (C)
4. (C), (B), (D), (A)

Options :

68019151061. 1

68019151062. 2

68019151063. 3

68019151064. 4

Question Number : 67 Question Id : 68019112942 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following vaccines as per expected frequency of possible minor adverse reaction in increasing order
(A). BCG
(B). DPT
(C). Oral Polio Vaccine
(D). Hemophilus influenza B
Choose the ***correct*** answer from the options given below:

1. (B), (C), (A), (D).
2. (A), (B), (C), (D).
3. (B), (A), (D), (C).
4. (C), (D), (B), (A).

Options :

68019151065. 1

68019151066. 2

68019151067. 3

68019151068. 4

Question Number : 67 Question Id : 68019112942 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

संभावित मामूली प्रतिकूल प्रतिक्रिया की अपेक्षित आवृत्ति के अनुसार निम्नलिखित टीकों को बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें-

(A) BCG

(B) DPT

(C) OPV

(D) हीमोफिलस इन्फ्लूएंजा B

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (B), (C), (A), (D)
2. (A), (B), (C), (D)
3. (B), (A), (D), (C)
4. (C), (D), (B), (A)

Options :

68019151065. 1

68019151066. 2

68019151067. 3

68019151068. 4

Question Number : 68 Question Id : 68019112943 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Open vial policy is **NOT** applied to which vaccine

1. Hepatitis B
2. Liquid pentavalent vaccine
3. BCG vaccine
4. OPV vaccine

Options :

68019151069. 1

68019151070. 2

68019151071. 3

68019151072. 4

Question Number : 68 Question Id : 68019112943 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

खुली शीशी नीति किस टीका पर लागू नही होती है ?

1. हेपेटाइटिस बी
2. तरल पेंटावेलेंट टीका
3. BCG टीका
4. OPV टीका

Options :

68019151069. 1

68019151070. 2

68019151071. 3

68019151072. 4

Question Number : 69 Question Id : 68019112944 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Arrange the following causative organisms for food poisoning with increasing order of incubation period

(A). Staphylococcal
(B). Salmonella
(C). Cl. perfringens
(D). Botulism

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

1. (A), (B), (C), (D).
2. (A), (C), (B), (D).
3. (B), (A), (D), (C).
4. (C), (B), (D), (A).

Options :

68019151073. 1

68019151074. 2

68019151075. 3

68019151076. 4

Question Number : 69 Question Id : 68019112944 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ऊष्मायन अवधि के बढ़ते क्रम के साथ खाद्य विषाक्तता के लिए निम्नलिखित कारक जीवों को व्यवस्थित करें-

(A) स्टैफिलोकोकल

(B) साल्मोनेला

(C) Cl. परफायरेंजेन्स

(D) बोटुलिज्म

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

1. (A), (B), (C), (D)
2. (A), (C), (B), (D)
3. (B), (A), (D), (C)
4. (C), (B), (D), (A)

Options :

68019151073. 1

68019151074. 2

68019151075. 3

68019151076. 4

Question Number : 70 Question Id : 68019112945 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II

LIST I (WHO Diagnostic Criteria)		LIST II (Blood Glucose levels)	
A.	Fasting plasma glucose in diabetic patient	I.	less than 126 mg/dl
B.	Fasting plasma glucose in Impaired Glucose Tolerance	II.	more than 126 mg/dl
C.	2-hour plasma glucose in Impaired Glucose Tolerance	III.	less than 140 mg/dL
D.	2-hour plasma glucose in Impaired Fasting Glucose	IV.	140-200 mg/dL

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

1. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019151077. 1

68019151078. 2

68019151079. 3

68019151080. 4

Question Number : 70 Question Id : 68019112945 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I WHO नैदानिक मानदंड		सूची II रक्त में ग्लूकोज का स्तर	
A.	मधुमेह रोगी में प्लाज्मा ग्लूकोज का उपवास	I.	126 mg/dl से कम
B.	बाधित ग्लूकोज सहिष्णुता में प्लाज्मा ग्लूकोज का उपवास	II.	126 mg/dl से अधिक
C.	बाधित ग्लूकोज सहिष्णुता में 2 घंटे का प्लाज्मा ग्लूकोज	III.	40 mg/dL से कम
D.	बाधित उपवास ग्लूकोज में 2 घंटे का प्लाज्मा ग्लूकोज	IV.	40-200 mg/dL

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. (A) - (II), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (III)
2. (A) - (I), (B) - (III), (C) - (II), (D) - (IV)
3. (A) - (I), (B) - (II), (C) - (IV), (D) - (III)
4. (A) - (III), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (II)

Options :

68019151077. 1

68019151078. 2

68019151079. 3

68019151080. 4

Question Number : 71 Question Id : 68019112946 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Indicators for obesity include all, EXCEPT

1. Body Mass Index
2. Ponderal Index
3. Brocca index
4. Breteau index

Options :

68019151081. 1

68019151082. 2

68019151083. 3

68019151084. 4

Question Number : 71 Question Id : 68019112946 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मोटापे के संकेतकों में निम्नलिखित में से सभी शामिल हैं, सिवाय इसके-

1. शरीर भार सूचकांक
2. पोंदेरल सूचकांक
3. ब्रोका सूचकांक
4. ब्रेटो सूचकांक

Options :

68019151081. 1

68019151082. 2

68019151083. 3

68019151084. 4

Question Number : 72 Question Id : 68019112947 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Average number of hookworm eggs per gram of faeces for the entire community is called as

1. Chandler's Index
2. Breteau Index
3. House index
4. Burrow index

Options :

68019151085. 1

68019151086. 2

68019151087. 3

68019151088. 4

Question Number : 72 Question Id : 68019112947 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पूरे समुदाय के लिए मल के प्रति ग्राम अंकड़ाकीड़ा (hookworm) अंडों की औसत संख्या को क्या कहा जाता है ?

1. चैंडलर का सूचकांक
2. ब्रेटो सूचकांक
3. घर सूचकांक
4. बुरो सूचकांक

Options :

68019151085. 1

68019151086. 2

68019151087. 3

68019151088. 4

Question Number : 73 Question Id : 68019112948 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Nikshay portal is used in which health programme

1. Tuberculosis
2. AIDS
3. Leprosy
4. Malaria

Options :

68019151089. 1

68019151090. 2

68019151091. 3

68019151092. 4

Question Number : 73 Question Id : 68019112948 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निक्षय पोर्टल का उपयोग किस स्वास्थ्य कार्यक्रम में किया जाता है?

1. तपेदिक
2. AIDS
3. कुष्ठ रोग
4. मलेरिया

Options :

68019151089. 1

68019151090. 2

68019151091. 3

68019151092. 4

Question Number : 74 Question Id : 68019112949 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Aedes aegypti is vector for all diseases, EXCEPT

1. Dengue
2. Chikungunya
3. Yellow Fever
4. Japanese Encephalitis

Options :

68019151093. 1

68019151094. 2

68019151095. 3

68019151096. 4

Question Number : 74 Question Id : 68019112949 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एडीज इजिप्टी सभी रोगों का वाहक है, सिवाय इसके -

1. डेंगू
2. चिकनगुनिया
3. पीत ज्वर
4. जापानी मष्तिष्क ज्वर

Options :

68019151093. 1

68019151094. 2

68019151095. 3

68019151096. 4

Question Number : 75 Question Id : 68019112950 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Haddon's matrix is used for

1. Blindness
2. Hypertension
3. Accidents
4. Chronic Kidney Disease

Options :

68019151097. 1

68019151098. 2

68019151099. 3

68019151100. 4

Question Number : 75 Question Id : 68019112950 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

हैडन के आधात्री का उपयोग किस बीमारी के उपचार के लिए किआ जाता है ?

1. अंधेपन
2. उच्च रक्तचाप
3. दुर्घटनाएँ
4. जीर्ड किडनी रोग

Options :

68019151097. 1

68019151098. 2

68019151099. 3

68019151100. 4

NATIONAL TESTING AGENCY

FINAL ANSWER KEY OF CUET (PG) **Exam Date : 27.03.2024** **Exam Shift : 3**

Paper code & name : COQP19 - Public Health

QUESTION ID	CORRECT OPTION ID
68019112876	68019150802
68019112877	68019150806
68019112878	68019150811
68019112879	68019150816
68019112880	68019150817
68019112881	68019150822
68019112882	68019150826
68019112883	68019150831
68019112884	68019150833
68019112885	68019150837
68019112886	68019150841
68019112887	68019150846
68019112888	68019150852
68019112889	68019150855
68019112890	68019150858
68019112891	68019150862
68019112892	68019150866
68019112893	68019150871
68019112894	68019150874
68019112895	68019150877
68019112896	68019150882
68019112897	68019150888
68019112898	68019150889
68019112899	68019150893
68019112900	68019150898
68019112901	68019150904
68019112902	68019150906
68019112903	68019150912
68019112904	68019150916
68019112905	68019150918
68019112906	68019150923
68019112907	68019150927
68019112908	68019150930
68019112909	68019150936
68019112910	68019150938
68019112911	68019150942
68019112912	68019150948
68019112913	68019150952
68019112914	68019150955
68019112915	68019150960
68019112916	68019150962
68019112917	68019150966
68019112918	68019150971
68019112919	68019150976
68019112920	68019150978
68019112921	68019150981
68019112922	68019150986
68019112923	68019150992
68019112924	68019150993
68019112925	68019150999
68019112926	68019151003
68019112927	68019151008
68019112928	68019151009
68019112929	68019151014
68019112930	68019151017
68019112931	68019151022
68019112932	68019151028
68019112933	68019151029
68019112934	68019151034
68019112935	68019151038
68019112936	68019151044
68019112937	68019151045
68019112938	68019151051
68019112939	68019151053
68019112940	68019151058
68019112941	68019151063
68019112942	68019151068
68019112943	68019151071
68019112944	68019151074
68019112945	68019151077
68019112946	68019151084
68019112947	68019151085
68019112948	68019151089
68019112949	68019151096
68019112950	68019151099