Print

National Testing Agency

Question Paper Name :	81 Social Medicine and Community Health 30th Aug 2024 Shift 1
Subject Name :	81 Social Medicine and Community Health
Creation Date :	2024-08-30 18:44:59
Duration :	180
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes

Social Medicine and Community Health and General Paper

Group Number :	1
Group Id :	34212359
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	180
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300

General Paper

Section Id :	342123129
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	42
Number of Questions to be attempted :	42
Section Marks :	100
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	342123381
Question Shuffling Allowed :	No

Question Id : 3421239653 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

The following table shows the percentage (%) distribution of viewers of JIO TV channel in five different towns (A, B, C, D and E) alongwith the number of viewers who subscribed the channel among them in the year 2023. Number of viewers in the town E is 1200. Based on the data in the table, answer the questions that follow.

Town-wise Details of Channel Viewers		
Town	Percentage Distribution of Channel Viewers	Number of Viewers who subscribed for the Channel
A	12%	440
B	15%	500
C	28%	880
D	25%	700
E	20%	360

Note: For each town, number of channel viewers is the sum of number of viewers who subscribed for the channel and the number of viewers who did not subscribe for the channel.

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 3421239654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If the number of male unsubscribed viewers in Town-D is $\frac{200}{3}\%$ more than that of female unsubscribed viewers, then what is the ratio of number of male unsubscribed viewers in Town-D to the number of unsubscribed viewers in Town-A and Town-C together?

1. 25 : 53

2. 25 : 54

3. 7 : 9

4. 2 : 3

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 2 Question Id : 3421239655 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If P is the total number of unsubscribed viewers in Town-B and Town-C together, and Q is the number of subscribed viewers in Town-E, then Q is ________ % less than P.

1. 65

2. 80

3. 60

4. 70

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 3 Question Id : 3421239656 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If out of the number of viewers from Town-C, $\frac{325}{7}\%$ are female and $\frac{7}{13}$ of the number of female viewers are unsubscribed viewers, then the number of unsubscribed male viewers from Town-C is.

1. 340

2. 360

3. 380

4. 420

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 4 Question Id : 3421239657 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the difference between the number of unsubscribed viewers and subscribed viewers, taking all the towns together?

1. 320

2. 240

3. 340

4. 300

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 5 Question Id : 3421239658 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If P is the total number of unsubscribed viewers in Town- B and Town-C together, and Q is the number of unsubscribed viewers in town-E, then Q is _______ % of P.

1. 60

2. 70

3. 80

4. 75

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Id : 3421239653 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix
Question Numbers : (1 to 5)
Question Label : Comprehension

निम्न तालिका में छह विभिन्न नगरों (A, B, C, Dऔर E) में 2023 में जिओ (JIO) टी वी चैनल के दर्शकों का प्रतिशत (%) वितरण और इस चैनल के ग्राहक दर्शकों की संख्या दर्शाई गई है। नगर E में दर्शकों की संख्या 1200 है। तालिका में प्रदत्त डाटा के आधार पर, आगे पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिएः

चैनल दर्शकों का विवरण		
नगर	चैनल दर्शकों का प्रतिशत वितरण	चैनल के ग्राहक दर्शकों की संख्या
A	12%	440
B	15%	500
C	28%	880
D	25%	700
E	20%	360

टिप्पणीः प्रत्येक नगर के लिए, चैनल दर्शकों की संख्या इस चैनल के ग्राहक दर्शकों की संख्या और उन दर्शकों की संख्या का योग है जो इस चैनल के ग्राहक नहीं हैं।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 3421239654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि नगर D में ऐसे पुरुष दर्शकों की संख्या, जो ग्राहक नहीं हैं, उन महिला दर्शकों की संख्या से $\frac{200}{3}\%$ अधिक है, जो ग्राहक नहीं हैं, तो नगर D में ग्राहक न होनेवाले पुरुष दर्शकों की संख्या का नगर A और नगर C में मिलाकर वहां के ग्राहक न होनेवाले दर्शकों की संख्या से अनुपात कितना है?

1. 25 : 53

2. 25 : 54

3. 7 : 9

4. 2 : 3

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 2 Question Id : 3421239655 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि नगर B और नगर C को मिलाकर वहां के ऐसे दर्शकों की कुल संख्या P है और नगर E में ग्राहक दर्शकों की संख्या Q है, तो P से Q _____ % कम है।

1. 65

2. 80

3. 60

4. 70

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 3 Question Id : 3421239656 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि नगर - C के दर्शकों की संख्या में से $\frac{325}{7}\%$ महिलाएं हैं और महिला दर्शकों की संख्या में से $\frac{7}{13}$ वे हैं जो ग्राहक नहीं हैं, तो नगर - C से ग्राहक न बने दर्शकों की संख्या ________ है।

1. 340

2. 360

3. 380

4. 420

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 4 Question Id : 3421239657 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सभी नगरों को मिलाकर ग्राहक न बने दर्शकों और ग्राहक दर्शकों की संख्या के बीच का अंतर कितना है?

1. 320

2. 240

3. 340

4. 300

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 5 Question Id : 3421239658 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि नगर - B और नगर - C को मिलाकर उनमें ग्राहक न बननेवाले दर्शकों की कुल संख्या P है और नगर - E से ग्राहक न बननेवाले दर्शकों की संख्या Q है, तो P का Q ____________ % हैं।

1. 60

2. 70

3. 80

4. 75

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	342123382
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 6 Question Id : 3421239659 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The impaired memory for events occuring before the onset of amnesia is called as:-

1. Phonological loop
2. Retrograde amnesia
3. Anterograde amnesia
4. Visuospatial sketchpad

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 6 Question Id : 3421239659 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

स्मृतिलोप (एमनेसिया) के आरंभ होने से पूर्व घटित घटनाओं के लिए क्षीण हुयी स्मृति कहलाती है -

1. स्वनिमिक लूप
2. पश्चगामी स्मृतिलोप (एमनेसिया)
3. आद्यातोत्तर स्मृतिलोप (एमनेसिया)
4. विजुओस्पैशियल स्केचपैड

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 7 Question Id : 3421239660 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What of the following aspects does not pertain to delibrate practice of learners?

1. The task is too easy or too hard
2. The learner is given informative feed back about his/her performance
3. The learner has adequate chances to repeat the task
4. The learner has the opportunity to correct his/her errors

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 7 Question Id : 3421239660 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा पहलु शिक्षार्थी के सुविचारित अभ्यास में नहीं आता हैं?

1. यह कार्य पर्याप्त आसान अथवा बहुत कठिन हैं।
2. शिक्षार्थी को उसके निष्पादन के बारे में सूचनात्मक फीडबैक दिया गया हैं।
3. शिक्षार्थी के पास कार्य को दोहराने के पर्याप्त अवसर हैं।
4. शिक्षार्थी के पास अपनी त्रुटियों को दुरुस्त करने के अवसर हैं।

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 8 Question Id : 3421239661 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Online Softwares/Tools		LIST II Application	
A.	Trello	I.	Managing and analyzing social media campaigns
B.	Hootsuite	II.	Managing and recording, fun built-in camera recording add effects and share in the groups
C.	GitHub Classroom	III.	Managing group projects and tasks
D.	Flipgrid	IV.	Managing and writing coding assignments

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 8 Question Id : 3421239661 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I (ऑनलाइन सॉफ्टवेयर / उपकरण)		**सूची II (प्रयोग)**	
A.	ट्रिलो	I.	सोशियल मीडिया अभियानों का प्रबंधन एवं विश्लेषण करना
B.	हूट सूटे	II.	फन बिल्टन-इन कैमरा रिकोर्डिंगों का प्रबंधन एवं रिकार्डिंग करना और उसमें इफेक्टों को जोड़कर उसे समूह में साझा करना
C.	गिटहब क्लासरूम	III.	समूह परियोजनाओं एवं कार्यों का प्रबंधन करना
D.	फ्लिपग्रिड	IV.	कोडिंग नियतकार्यों का प्रबंधन एवं लेखन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 9 Question Id : 3421239662 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following channels of Swayam Prabha are under IGNOU, New Delhi?

A. Channel 4
B. Channel 7
C. Channel 15
D. Channel 12
E. Channel 20

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

1. A and E only

2. C and D only

3. B, C and E only

4. A, B and D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 9 Question Id : 3421239662 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से स्वयंप्रभा के कौनसे चैनल नई दिल्ली स्थित इग्नू के अंतर्गत हैं?

A. चैनल 4
B. चैनल 7
C. चैनल 15
D. चैनल 12
E. चैनल 20

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और E

2. केवल C और D

3. केवल B, C और E

4. केवल A, B और D

Options :
1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 10 Question Id : 3421239663 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following can be used as LMS to create and manage course content?

A. Moodle
B. Zoom
C. Edmodo
D. Canvas
E. Strawpoll

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 10 Question Id : 3421239663 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किनका पाठयचर्या की विषयवस्तु के सृजन और प्रबंधन के लिए एल. एम. एस. के रूप में प्रयुक्त किया जा सकता हैं?

A. मूडल
B. जूम
C. एडमोडो
D. कैन्वास
E. स्ट्रापोल

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल B, D और E

2. केवल A, C और D

3. केवल B, C और E

4. केवल A, B और D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 11 Question Id : 3421239664 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to UGC Regulations 2018 on Plagiarism, which of the following percentage of similarity in the thesis would result in the cancellation of a student's registration in the programme he/she is registered in?

1. 42%

2. 53%

3. 58%

4. 61%

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 11 Question Id : 3421239664 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

साहित्य चोरी के संबंध में विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी) विनियम 2018 के अनुसार शोध प्रबंध में निम्नलिखित में से कितने प्रतिशत समानता पाई जाने पर किसी छात्र का पंजीकरण उस प्रोग्राम से रद्द हो जाएगा, जिस प्रोग्राम में वह पंजीकृत है?

1. 42%

2. 53%

3. 58%

4. 61%

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 12 Question Id : 3421239665 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following types of sampling is likely to have least bias?

1. Snowball sampling

2. Simple random sampling

3. Convenience sampling

4. Purposive sampling

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 12 Question Id : 3421239665 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किस प्रकार के प्रतिचयन में न्यूनतम पूर्वाग्रह होने की संभावना होती हैं:

1. कंदुक प्रतिचयन (स्नोबाल प्रतिचयन)

2. साधारण यादृच्छिक प्रतिचयन

3. सुविधाजनक प्रतिचयन

4. सप्रयोजन प्रतिचयन

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 13 Question Id : 3421239666 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the correct statements regarding survey research.

A. A closed ended question contains a set of answers that a respondent chooses
B. Self-Deception Positivity is a from of social desirability bias
C. Impression Management is a form of social desirability bias
D. In key informant sampling, a researcher uses a member of the population of interest to actively recruit others

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

1. A, B and C only

2. B, C and D only

3. A, B and D only

4. A, C and D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 13 Question Id : 3421239666 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सर्वेक्षण अनुसंधान के संबंध में सही कथनों की पहचान कीजिए:

A. अमुक्त सिरे वाले प्रश्न में उत्तरों का सेट होता है जिसे उत्तर देनेवाला चुनता है।
B. आत्म-वंचन सकारात्मकता, सामाजिक वांछनीयता पूर्वाग्रह का रूप है।
C. प्रभाव प्रबंधन, सामाजिक वांछनीयता पूर्वाग्रह का रूप है।
D. प्रमुख सूचक प्रतिचयन में एक अनुसंधानकर्ता रूचि की जनसंख्या के एक सदस्य का इस्तेमाल दूसरों को भर्ती करने के लिए करता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 14 Question Id : 3421239667 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following statistical measures in increasing order

A. 37^{th} percentile
B. first quartile
C. median
D. third decile

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

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

Options :
1. 1
2. 2

3. 3
4. 4

Question Number : 14 Question Id : 3421239667 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित सांख्यिकीय मापों को बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

A. 37 वाँ शतमक
B. पहला चतुर्थक
C. माध्यिका
D. तीसरा दशमक

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 15 Question Id : 3421239668 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List I with List II

List I (n=number of trials p=probability of success)		List II (Variance of Binomial Distribution)	
A.	n = 7, p = 0.3	I.	1.44
B.	n = 5, p = 0.4	II.	2.00
C.	n = 8, p = 0.5	III.	1.20
D.	n = 6, p = 0.6	IV.	1.47

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-III, B-IV, C-I, D-II
4. A-IV, B-III, C-II, D-I

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 15 Question Id : 3421239668 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I n= प्रायसों की संख्या p= सफलता की प्रायिकता		सूची II (द्विपद वितरण का प्रसरण)	
A.	n = 7, p = 0.3	I.	1.44
B.	n = 5, p = 0.4	II.	2.00
C.	n = 8, p = 0.5	III.	1.20
D.	n = 6, p = 0.6	IV.	1.47

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 16 Question Id : 3421239669 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In the post-information age, information is highly.

1. Homogeneous
2. Communitarian
3. Personalised
4. Impersonal

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 16 Question Id : 3421239669 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उत्तर - सूचना युग में सूचनाएँ अत्यधिकः

1. सजातीय हैं
2. समुदायोन्मुख हैं
3. व्यक्तिगत हैं
4. अवैयक्तिक हैं

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 17 Question Id : 3421239670 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In an information society, even nuclear families have the characteristic of technological

1. Separation
2. Mediation
3. Constriction
4. Passivity

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 17 Question Id : 3421239670 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक सूचना आधारित समाज में एकल परिवारों की भी निम्नलिखित प्रौद्योगिकीय ________ की विशेषता होती है।

1. पृथक्करण

2. मध्यस्थता

3. संकुचन

4. अकर्मण्यता

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 18 Question Id : 3421239671 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A hot medium has the features of:

A. Pre-supposition of interaction
B. Providing large amounts of information
C. Little effort needed for interpretation
D. Less scope for participation
E. Immediate feedback

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

1. A, B, C only

2. C, D, E only

3. A, C, D only

4. B, C, D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 18 Question Id : 3421239671 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित माध्यम की निम्नलिखित विशेषताएँ होती हैः

A. पारस्परिक क्रिया का पूर्वानुमान
B. बड़ी मात्रा में सूचनाएँ उपलब्ध करवाना
C. व्याख्या (अर्थनिर्णय) करने के लिए कम प्रयास करने की आवश्यकता होती है
D. सहभागिता के लिए कम गुंजाइश
E. तात्कालिक प्रतिपुष्टि

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A, B, C

2. केवल C, D, E

3. केवल A, C, D

4. केवल B, C, D

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 19 Question Id : 3421239672 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the correct chronological sequence of the following communication devices:

A. Blu-ray Disc
B. Universal media Disc
C. Digital Compact Disc
D. Hi 8
E. Digital Audio Tape

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

1. E, D, C, B, A

2. D, C, B, A, E

3. C, B, A, E, D

4. B, A, E, D, C

Options :

1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 19 Question Id : 3421239672 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

संचार से जुड़े निम्नलिखित उपकरणों के कालक्रम के सही क्रम की पहचान कीजिये।

A. ब्लू रे डिस्क
B. यूनिवर्सल मीडिया डिस्क
C. डिजिटल कम्पैक्ट डिस्क
D. एच आई 8
E. डिजिटल ऑडियो टेप

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. E, D, C, B, A
2. D, C, B, A, E
3. C, B, A, E, D
4. B, A, E, D, C

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 20 Question Id : 3421239673 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I (Medium)		LIST II (Characteristic)	
A.	Radio	I.	Asynchronous
B.	Print	II.	High intensity of information
C.	Hot medium	III.	Interactivity
D.	Internet	IV.	Only Acoustic medium

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-III, B-IV, C-I, D-II
4. A-IV, B-I, C-II, D-III

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 20 Question Id : 3421239673 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I (माध्यम)		सूची II (विशेषता)	
A.	रेडियो	I.	असहकालिक
B.	मुद्रण	II.	सूचना की उच्च गहनता
C.	आक्रामक माध्यम	III.	पारस्परिक क्रियात्मकता
D.	इंटरनेट	IV.	केवल ध्वनिक माध्यम

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 21 Question Id : 3421239674 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If a fraction is multiplied by itself and then divided by the reciprocal of the same fraction, the result obtained is $49\frac{8}{27}$. Find the fraction.

1. $3\frac{2}{3}$
2. $1\frac{1}{3}$
3. $2\frac{2}{3}$
4. $4\frac{1}{3}$

Options :
1. 1
2. 2
3. 3

4. 4

Question Number : 21 Question Id : 3421239674 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि किसी भिन्न को उसी भिन्न से गुणा किया जाए और उसके बाद उसको उसी के व्युत्क्रम से विभाजित किया जाए तो प्राप्त परिणाम $49\frac{8}{27}$ होगा। वह भिन्न ज्ञात कीजिए।

1. $3\frac{2}{3}$

2. $1\frac{1}{3}$

3. $2\frac{2}{3}$

4. $4\frac{1}{3}$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 22 Question Id : 3421239675 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Find the number that can be inserted at the place of questions mark (?) in the series given below.
4, 10, 20, 34, 52, 74, ?

1. 98

2. 102

3. 97

4. 100

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 22 Question Id : 3421239675 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर अन्नःस्थापित की जानेवाली संख्या ज्ञात कीजिए।
4, 10, 20, 34, 52, 74, ?

1. 98

2. 102

3. 97

4. 100

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 23 Question Id : 3421239676 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I (Statement)		**LIST II (Result)**	
A.	Average of the squares of first 10 natural numbers	I.	13
B.	Average of first 5 multiplies of 5	II.	45
C.	Average of first 25 natural numbers	III.	38.5
D.	Average of cubes of first 5 natural numbers	IV.	15

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-IV, B-I, C-II, D-III

4. A-III, B-IV, C-I, D-II

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 23 Question Id : 3421239676 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I (कथन)		**सूची II (परिणाम)**	
A.	प्रथम 10 प्राकृतिक संख्याओं के वर्गों का औसत	I.	13
B.	5 के प्रथम 5 गुणजों का औसत	II.	45
C.	प्रथम 25 प्राकृतिक संख्याओं का औसत	III.	38.5
D.	प्रथम 5 प्राकृतिक संख्याओं के घनों का औसत	IV.	15

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 24 Question Id : 3421239677 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In a certain code language:
"Kashmiri Cuisines are good" is coded as: " KI CI FI GI"
"You like Kashmiri Cuisines" is coded as: "AI LI KI CI"
"Indians like Punjabi Cuisines" is coded as: "MI LI BI CI"
"Punjabi Cuisines are best" is coded as: "BI CI FI TI"
How the words 'you', 'Indians' and' best' are coded in this language.

1. LI, KI and AI
2. KI, MI and CI
3. AI, MI and TI
4. AI, MI and CI

Options :
1. 1
2. 2

3. 3
4. 4

Question Number : 24 Question Id : 3421239677 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किस कूट भाषा में:-
“Kashmiri cuisines are good” को KI CI FI GI के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
“you like Kashmiri Cuisines” को AI LI KI CI के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
“Indians like Punjabi Cuisines” MI LI BI CI के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
“Punjabi Cuisines are best” BI CI FI TI के रूप में कूटबद्ध किया जाता है
इस भाषा में ‘you', ‘Indians’ और ‘best’ को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?
नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. LI, KI और AI
2. KI, MI और CI
3. AI, MI और TI
4. AI, MI और CI

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 25 Question Id : 3421239678 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

There are some Cows and Ducks in a park. The total number of heads of Cows and Ducks together is 60. However, the total number legs of the cows and ducks together is 180. Find the number of cows and ducks in the park, respectively.

1. 30, 30
2. 32, 28
3. 28, 32
4. 24, 36

Options :
1. 1
2. 2
3. 3

4. 4

Question Number : 25 Question Id : 3421239678 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक पार्क में कुछ गायें और बत्तखें हैं. गायों और बत्तखों के सिरों की कुल मिलाकर संख्या 60 है। तथापि, गायों और बत्तखों की कुल मिलाकर टांगों की संख्या 180 है। पार्क में गायों और बत्तखों की संख्या क्रमशः ज्ञात कीजिए।

1. 30, 30
2. 32, 28
3. 28, 32
4. 24, 36

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 26 Question Id : 3421239679 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

"This piece of Chalk has mass, therefore, the atoms that compose this piece of chalk have mass." Which of the following options is true of the above argument?

1. Fallacy of composition is committed here
2. Slippery slope is involved here
3. Hasty Generalization is committed here
4. It is a non-fallacious argument

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 26 Question Id : 3421239679 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

"चॉक (खड़िया) के इस टुकड़े में द्रव्यमान है, इसलिए चॉक के इस टुकड़े का निर्माण करने वाले परमाणुओं में भी द्रव्यमान होता है" उपर्युक्त युक्ति के संबंध में निम्नलिखित में से कौनसा विकल्प सत्य है?

1. यहाँ संहति दोष किया गया है।

2. यहाँ फिसलन युक्त ढलान अंतर्निहित है।

3. यहाँ अविचारित सामान्यीकरण किया गया है।

4. यह एक गैर - तर्कदोषपूर्ण युक्ति है।

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 27 Question Id : 3421239680 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements are true?

A. A valid argument may have false premises and a true conclusion
B. An invalid argument may have false premises and a true conclusion
C. An invalid argument may have true premises and a false conclusion
D. A valid argument may have true premises and a false conclusion

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

1. A, B, C, D

2. B and C only

3. A and D only

4. A, B and C only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 27 Question Id : 3421239680 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-से कथन सत्य हैं?

A. एक वैध युक्ति में मिथ्या आधारिकायें और एक सत्य निष्कर्ष हो सकता है।
B. एक अवैध युक्ति में मिथ्या आधारिकायें और एक सत्य निष्कर्ष हो सकता है।
C. एक अवैध युक्ति में सत्य आधारिकायें और एक मिथ्या निष्कर्ष हो सकता है।
D. एक वैध युक्ति में सत्य आधारिकायें और एक मिथ्या निष्कर्ष हो सकता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, B, C, D

2. केवल B और C

3. केवल A और D

4. केवल A, B और C

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 28 Question Id : 3421239681 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following in order of decreasing denotation.

A. Physics
B. Natural Sciences
C. Sciences
D. Nuclear Physics

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

1. C, B, A, D

2. B, C, A, D

3. D, A, B, C

4. B, C, D, A

Options :
1. 1
2. 2
3. 3

4. 4

Question Number : 28 Question Id : 3421239681 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित को घटते वस्त्वर्थ के क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

A. भौतिक शास्त्र
B. प्राकृतिक विज्ञान
C. विज्ञान
D. नामिकीय भौतिकशास्त्र

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 29 Question Id : 3421239682 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I (Type of informal Fallacy)		**LIST II (Reason)**	
A.	False cause	I.	Relevance
B.	Appeal to Emotion	II.	Ambiguity
C.	Complex Question	III.	Defective Induction
D.	Fallacy of Composition	IV.	Presumption

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 29 Question Id : 3421239682 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I (अनाकारिक तर्क - दोष का प्रकार)		सूची II (कारण)	
A.	मिथ्या कारण	I.	प्रासंगिकता
B.	मनोभाव आग्रह	II.	अस्पष्टता
C.	जटिल प्रश्न	III.	दोषपूर्ण आगमन
D.	संहति दोष	IV.	पूर्वानुमान

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 30 Question Id : 3421239683 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to Nyāya logic which of the following statements is fallacious because the middle term instead of proving the existence of the major term in the minor term, it proves its non-existence therein.

1. Sound is eternal because it is produced
2. The hill has fire because it is knowable
3. Sound is eternal because it is audible
4. All things are non-eternal because they are knowable

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 30 Question Id : 3421239683 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

न्याय तर्क के अनुसार निम्नलिखित में से किस कथन में तर्कदोष है क्योंकि मध्य पद, गौण पद में साध्य पद के अस्तित्व को साबित करने के बजाय, यह उसमें इसके आस्तित्वहीनता को साबित करता है:

1. ध्वनि शाश्वत है क्योंकि यह उत्पादित की जाती है।

2. पहाड़ी में आग है क्योंकि यह ज्ञेय है।

3. ध्वनि शाश्वत है क्योंकि यह श्रव्य है।

4. सभी - वस्तुएँ गैर-शाश्वत हैं क्योंकि वे ज्ञेय है।

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 31 Question Id : 3421239684 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A keylogger, short for keystroke logger, is a type of __________ that monitors and records what you type on your computer or mobile phone.

1. Worm

2. Spyware

3. Virus

4. Trojan Horse

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 31 Question Id : 3421239684 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

की - स्ट्रोक लॉगर के लिए संक्षिप्त शब्द, की - लॉगर एक प्रकार का ______ है जो आपके द्वारा अपने कंप्यूटर अथवा मोबाइल फोन पर टाइप की जा रही सामग्री की निगरानी करता है व उसे रिकार्ड करता है।

1. वोर्म

2. स्पाइवेयर

3. वाइरस

4. ट्रोजन होर्स

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 32 Question Id : 3421239685 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following pair of acronym and its expansion is incorrectly matched?

1. XML- Extensible Markup Language

2. WWW- World Wide Web

3. VLSI- Very Large Scale Integration

4. SMS- Short Message Software

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 32 Question Id : 3421239685 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

परिवर्णी व उसके विस्तार का निम्न में से कौनसा युग्म सुमेलित नहीं है?

1. एक्स एम एल - एक्सटेंसिबल मार्कअप लैंग्वेज

2. डब्लु डब्लु डब्लु - वर्ल्ड वाइड वेब

3. वी एल एस आई - वेरी लार्ज स्केल इंटेग्रेशन

4. एस एम एस - शार्ट मैसेज सॉफ्टवेयर

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 33 Question Id : 3421239686 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the sequence of ICT terms A-D that correctly fills the blanks in the following paragraph: _________ is permanent memory that is used to store instructions that are needed to start the computer. ________ is fast temporary memory that is used to store data and applications that are currently in use. ________ carries out processing and turns data into information. The __________ is used to plug all other components into the computer system.

A. Motherboard
B. RAM
C. CPU
D. ROM

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

1. D, B, A, C

2. A, D, C, B

3. C, A, B, D

4. D, B, C, A

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 33 Question Id : 3421239686 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आई सी टी पदों A-D के उस क्रम की पहचान कीजिए जो निम्न गद्यांश के रिक्त स्थानों को सही प्रकार भरे:
________स्थायी स्मृति होती है जिसका प्रयोग उन अनुदेशों के भंडारण के लिए किया जाता है जिनकी कंप्यूटर को आरंभ करने के लिए आवश्यकता होती है। ________ वह द्रुत अस्थायी स्मृति होती है जिनमें उन डाटा व अनुप्रयोगों का भंडारण किया जाता है जिनका वर्तमान में प्रयोग किया जा रहा होता है। ________ प्रक्रमण करता है और डाटा को सूचना में बदल देता है। ________ का प्रयोग अन्य सभी संघटकों को कंप्यूटर प्रणाली में ज़ोडने के लिए किया जाता है।

A. मदरबोर्ड
B. आर ए एम
C. सी पी यू
D. आर ओ एम

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 34 Question Id : 3421239687 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following software titles are examples of operating system?

A. MS-Word
B. Linux
C. MS-PowerPoint
D. Adobe Photoshop
E. Android

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 34 Question Id : 3421239687 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौनसे साफ्टवेयर शीर्षक प्रचालन प्रणाली के उदाहरण हैं?

A. एम एस वर्ड
B. लिनक्स
C. एम एस पावर प्वाइंट
D. एडोब फोटोशॉप
E. एन्ड्रायड

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A, C और D
2. केवल A, B, C और D
3. केवल B और E
4. केवल B, Dऔर E

Options :

1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 35 Question Id : 3421239688 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I (Computer Network)		**LIST II (Description)**	
A.	Flat Network	I.	Describes today's worldwide connection of networks
B.	Extranet	II.	Describes a network that lies completely inside a trusted area of a network and is under the security control of system and network administrators
C.	Intranet	III.	Describes a network that avoids packet-looping issues, through an architecture that does not have layers
D.	Internet	IV.	Describes a network that is an extension of a selected portion of a company's Intranet to external partners

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 35 Question Id : 3421239688 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I (कंप्यूटर नेटवर्क)		**सूची II (विवरण)**	
A.	फ्लैट नेटवर्क	I.	आज के विश्वव्यापी नेटवर्कों के संयोजन का वर्णन करता है।
B.	एक्स्ट्रानेट	II.	ऐसे नेटवर्क का वर्णन करता है जो पूर्णतया नेटवर्क के विश्वस्त क्षेत्र के भीतर और प्रणाली व नेटवर्क प्रशासकों के सुरक्षा नियंत्रण में होता है।
C.	इंटरानेट	III.	ऐसे नेटवर्क का वर्णन करता है जो परतहीन संरचना के माध्यम से पैकेट-लूपिंग मुद्दों का परिहार करता है।
D.	इंटरनेट	IV.	ऐसे नेटवर्क का वर्णन करता है जो कंपनी के इंट्रानेट के चयनित अंश का बाहरी भागीदारों को उपलब्ध होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 36 Question Id : 3421239689 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one of the following is known as the heart of sewage treatment?

1. Primary treatment
2. Secondary treatment
3. Tertiary treatment
4. Advanced treatment

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 36 Question Id : 3421239689 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किस एक को जलमल शोधन (सीवेज ट्रीटमेंट) के हृदय को रूप में जाना जाता है?

1. प्राथमिक शोधन

2. द्वितीयक शोधन

3. तृतीयक शोधन

4. उन्नत शोधन

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 37 Question Id : 3421239690 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are true about class I and class II ozone depleting substances?

A. Ozone depleting potential of class-I substances are far more than class II
B. Ozone depleting potential of class II substances are far more than class I
C. All chlorofluoro carbons belong to class II ozone depleting substances
D. HCFC-21 belongs to class II ozone depleting substance
E. Class-I contains fully halogenated gases

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

1. A, D and E only

2. B, C and E only

3. A, C and D only

4. C, D and E only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 37 Question Id : 3421239690 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन वर्ग-I एवं वर्ग-II ओजोन क्षीणक तत्वों के बारे में सत्य है?

A. वर्ग-I तत्वों को ओजोन क्षीणक संभव्यता वर्ग-II की तुलना में बहुत अधिक है।
B. वर्ग-II तत्वों को ओजोन क्षीणक संभव्यता वर्ग-I की तुलना में बहुत अधिक है।
C. सभी क्लोरोफ्लूरो कार्बन वर्ग-II ओजोन क्षीणक तत्व से संबंधित होते हैं।
D. एच सी एफ सी - 21 वर्ग-II ओजोन क्षीणक तत्व से संबंधित है।
E. वर्ग-I में पूर्णतः हेलोजनेटेड गैस होती हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A, D एवं E

2. केवल B, C एवं E

3. केवल A, C एवं D

4. केवल C, D एवं E

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 38 Question Id : 3421239691 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the correct sequence of following drinking water treatment processes from initial to final?

A. Filtration
B. Disinfection
C. Gravity settlement of large particles
D. Flocculation

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

1. A, B, C, D

2. A, B, D, C

3. C, D, A, B

4. C, D, B, A

Options :
1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 38 Question Id : 3421239691 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित पीने के पानी का प्रारम्भ से अंत तक अभिक्रिया प्रक्रिया का सही क्रम क्या होगा?

A. निस्पंदन (फिल्ट्रेशन)
B. रोगाणुनाशन (डिसइन्फेक्शन)
C. बड़े कणों का गुरूत्व व्यवस्थापन
D. उर्णन (फ्लोक्यूलेशन)

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 39 Question Id : 3421239692 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Doha amendment is an amendment to.

1. Montreal Protocol
2. Kyoto Protocol
3. Stockholm Convention
4. Rio Summit

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 39 Question Id : 3421239692 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दोहा संशोधन, इसका एक संशोधन है:

1. मॉनट्रियल प्रोटोकॉल

2. क्योटो प्रोटोकॉल

3. स्टॉकहोल्म सम्मेलन

4. रियो शिखर सम्मेलन

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 40 Question Id : 3421239693 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I (Sustainable Development Goal (SDG))		LIST II (SDG No)	
A.	Climate action	I.	SDG 12
B.	Life on Land	II.	SDG 13
C.	Responsible consumption and production	III.	SDG 14
D.	Life below water	IV.	SDG 15

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

1. A-I, B-III, C-II, D-IV

2. A-III, B-I, C-IV, D-II

3. A-II, B-IV, C-III, D-I

4. A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 40 Question Id : 3421239693 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I (धारणीय विकास लक्ष्य) (एसडीजी)		**सूची II (एसडीजी क्रमांक)**	
A.	जलवायु क्रिया	I.	एसडीजी 12
B.	भूमि पर जीवन	II.	एसडीजी 13
C.	उत्तरदायी उपभोग एवं उत्पादन	III.	एसडीजी 14
D.	जल के नीचे जीवन	IV.	एसडीजी 15

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 41 Question Id : 3421239694 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The New Education Policy, 2020 envisages making all learners:

1. Social volunteers
2. Efficient administrators
3. True global citizens
4. Spiritual persons

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 41 Question Id : 3421239694 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नई शिक्षा नीति, 2020 में सभी शिक्षार्थियों को निम्नलिखित बनाने की परिकल्पना की गई हैः

1. सामाजिक स्वयंसेवक (वालंटियर)

2. कार्यकुशल प्रशासक

3. वास्तविक वैश्विक नागरिक

4. आध्यात्मिक व्यक्ति

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 42 Question Id : 3421239695 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The Kanya Mahavidyalaya, an Arya Samaji School, was established in 1896 by:

1. Bhai Veer Singh

2. Agya Kaur

3. Bhai Takht Singh

4. Lala Devraj

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 42 Question Id : 3421239695 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कन्या महाविद्यालय नामक आर्यसमाजी स्कूल की स्थापना वर्ष 1896 में निम्नलिखित व्यक्ति द्वारा की गई थीः

1. भाई वीर सिंह

2. आज्ञा कौर

3. भाई तख्त सिंह

4. लाला देवराज

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 43 Question Id : 3421239696 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The major recommendations of the Radhakrishnan Commission are:

A. Transfer of urban universities to rural areas
B. Setting up of rural universities
C. Development of research in agriculture, commerce, law, science and technology
D. Making English language as the medium of instruction at all levels of teaching
E. Focus on student's Welfare

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

1. A, B only

2. B, C, D only

3. C, D, E only

4. B, C, E only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 43 Question Id : 3421239696 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

राधाकृष्णन आयोग की प्रमुख अनुशंसायें हैं:

A. शहरी विश्वविद्यालयों का ग्रामीण क्षेत्रों में स्थानांतरण।
B. ग्रामीण विश्वविद्यालयों की स्थापना।
C. कृषि, वाणिज्य, विधि, विज्ञान और प्रौद्योगिकी में अनुसंधान का विकास।
D. शिक्षण के सभी स्तरों पर अंग्रेजी भाषा को शिक्षा का माध्यम बनाना।
E. छात्रों के कल्याण पर ध्यान केंद्रित करना।

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A, B
2. केवल B, C, D
3. केवल C, D, E
4. केवल B, C, E

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 44 Question Id : 3421239697 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following Ancient Texts in chronological order.

A. Rig Veda
B. Lilāvati
C. Āryabhatiya
D. Arthasāstra

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

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

Options :
1. 1
2. 2

3. 3
4. 4

Question Number : 44 Question Id : 3421239697 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित प्राचीन ग्रंथों को कालक्रम के अनुसार व्यवस्थित कीजिए:

A. ऋग्वेद
B. लीलावती
C. आर्यभटीय
D. अर्थशास्त्र

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 45 Question Id : 3421239698 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Authors		LIST II Works	
A.	Pingal	I.	Lilāvati
B.	Pāṇini	II.	Chhandasāstra
C.	Āryabhatta	III.	Astādhyāyi
D.	Bhāskarācharya	IV.	Āryabhatiya

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 45 Question Id : 3421239698 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I		सूची II	
A.	पिंगल	I.	लीलावती
B.	पाणिनी	II.	छंदशास्त्र
C.	आर्यभट्ट	III.	अष्टाध्यायी
D.	भाष्कराचार्य	IV.	आर्यभटीय

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Sub-Section Number : 3
Sub-Section Id : 342123383
Question Shuffling Allowed : No

Question Id : 3421239699 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix
Question Numbers : (46 to 50)
Question Label : Comprehension

Read the passage carefully and answer the questions that follows:

A famine in China from 1958 to 1960 estimated to have killed about twenty-five million people. The reason why that's called a political crime-an ideological crime-which was discussed in most detail by Amartya Sen; it's part of the work for which he won the Nobel Prize. Sen is an economist who treated this as an ideological crime for food reasons. He said it wasn't a matter of intent; they didn't intend to kill anybody. It's just that the ideological instructions were such that it happened. It was a totalitarian state where no information about what was happening ever got back to the center. They couldn't take any action because that's what happens in a totalitarian state. So it was a reflection of the totalitarian instructions, a huge massacre that wasn't intended. They didn't intend to kill twenty-five million people, but it was still a major massacre, and it's correct to call it one of the major atrocities of the twentieth century, and the worst single component of the crimes of Communism.

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 3421239700 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What period did the famine in China, described in the passage, occur?

1. 1945 to 1948

2. 1958 to 1960

3. 1965 to 1968

4. 1972 to 1975

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 47 Question Id : 3421239701 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to the passage, how many people are estimated to have died in the famine in China?

1. 15 million

2. 25 million

3. 35 million

4. 45 million

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 48 Question Id : 3421239702 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

who discussed the famine in detail and considered it an ideological crime?

1. Karl Marx

2. Amartya Sen

3. Noam Chomsky

4. T. S Eliot

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 49 Question Id : 3421239703 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to the passage, what was the main reason for which the famine occurred in the totalitarian state?

1. Intentional government polices
2. Unpredictable natural disasters
3. Foreign interventions
4. Lack of information reaching the central authorities

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 50 Question Id : 3421239704 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

How does the passage classify the famine in terms of twentieth-century atrocities?

1. A deliberate genocide
2. A minor event
3. an unavoidable disaster
4. One of the major atrocities

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Id : 3421239699 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix
Question Numbers : (46 to 50)
Question Label : Comprehension

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

वर्ष 1958 से 1960 तक चीन में पड़े दुर्भिक्ष में लगभग 25 मिलियन लोगों के मारे जाने का अनुमान किया गया है। इसी कारण इसे एक राजनीतिक अपराध – एक वैचारिक अपराध कहा गया है, जिसकी अमर्त्य सेन ने सर्वाधिक विस्तृत चर्चा की; यह उनकी उस कृति का भाग है, जिसके लिए उन्होंने नोबेल पुरस्कार जीता। सेन एक अर्थशास्त्री हैं, जिन्होंने समुचित कारणों से इसे एक वैचारिक अपराध के रूप में माना। उन्होंने कहा कि यह नीयत का मामला नहीं था; वे किसी को मारना नहीं चाहते थे। यह केवल इतना है कि वैचारिक संस्थाएं इस तरह की थीं कि यह हो गया। चीन एक सर्वसत्रात्मक राज्य था, जहां जो घटित हो रहा था, उसकी सूचना केन्द्रीय सत्ता तक नहीं पहुंच रही थी। वे कोई कार्रवाई नहीं कर सके क्योंकि एक सर्वसत्तात्मक राज्य में ऐसा होता है। इसलिए, यह सर्वसत्तात्मक संस्थाओं का प्रतिबिम्ब है, यह एक बड़ा नरसंहार था, जिसके पीछे इरादा नहीं था। उनका इरादा 25 मिलियन लोगों को मार डालने का नहीं था, फिर भी यह एक प्रमुख निश्चेष्ट नरसंहार था, और इसे बीसवीं शताब्दी के प्रमुख अत्याचारों में से एक, और साम्यवाद के अपराधों का एक बदतर घटक कहना सही है।

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 3421239700 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उपर्युक्त गद्यांश में वर्णित चीन में दुर्भिक्ष किस अवधि में घटित हुआ था?

1. 1945 से 1948

2. 1958 से 1960

3. 1965 से 1968

4. 1972 से 1975

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 47 Question Id : 3421239701 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उपर्युक्त गद्यांश के अनुसार चीन में पड़े दुर्भिक्ष में कितने लोगों के मारे जाने का अनुमान किया गया है?

1. 15 मिलियन

2. 25 मिलियन

3. 35 मिलियन

4. 45 मिलियन

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 48 Question Id : 3421239702 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसने चीन में पड़े दुर्भिक्ष की विस्तृत चर्चा की और इसे एक वैचारिक अपराध माना?

1. कार्ल मार्क्स

2. अमर्त्य सेन

3. नोम चोम्स्की

4. टी. एस. इलियट

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 49 Question Id : 3421239703 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उपर्युक्त गद्यांश के अनुसार किस मुख्य कारण से सर्वसत्तात्मक राज्य में दुर्भिक्ष पड़ा था?

1. इरादतन सरकारी नीतियां

2. अपूर्वानुमेय प्राकृतिक आपदा

3. विदेशी हस्तक्षेप

4. केन्द्रीय प्राधिकारियों तक सूचना पहुंचने का अभाव

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 50 Question Id : 3421239704 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उपर्युक्त गद्यांश बीसवी शताब्दी के अत्याचारों के संदर्भ में दुर्भिक्ष को वर्गीकृत करता है?

1. जान-बूझकर किया गया एक नरसंहार

2. एक मामूली घटना

3. एक अपरिहार्य विपदा

4. प्रमुख अत्याचारों में से एक

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Social Medicine and Community Health

Section Id :	342123130
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	92
Number of Questions to be attempted :	92
Section Marks :	200
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	342123384

Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 51 Question Id : 3421239705 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Chemoprophylaxis of malaria is:

1. Primordial Prevention

2. Primary Prevention

3. Secondary Prevention

4. Tertiary Prevention

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 51 Question Id : 3421239705 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मलेरिया का इसोरोगनिरोधन (कीमोप्रोफाइलेक्सिस) हैं -

1. प्रारंभिक रोकथाम

2. प्राथमिक रोकथाम

3. द्वितीयक रोकथाम

4. तृतीयक रोकथाम

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 52 Question Id : 3421239706 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The situation where two people having similar Body Mass Index (BMI) but different amounts of body fats is called as:

1. ‘Twin’ paradox

2. ‘YY’ paradox

3. ‘XY’ paradox

4. ‘XX' paradox

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 52 Question Id : 3421239706 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

वह स्थिति जब दो व्यक्तियों के बॉडी मास इंडेक्स (बी. एम. आई.) समान लेकिन शरीर वसा की मात्राएँ भिन्न होती हैं, कहलाती है-

1. युग्म - विरोधाभास / ट्विन पैराडॉक्स

2. “YY” /" वाई - वाई" विरोधाभास

3. “XY” / “एक्स - वाई” विरोधाभास

4. “XX” / “एक्स - एक्स” विरोधाभास

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 53 Question Id : 3421239707 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following study types is done "with population as unit of study?"

1. Retrospective Cohort Study
2. Cross-sectional analytical study
3. Ecological study
4. Case reference study

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 53 Question Id : 3421239707 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किस अध्ययन प्रकार को जनसंख्या को अध्ययन की एक इकाई के रूप में लेकर किया जाता है -

1. पूर्वप्रभावी (रिट्रोस्पेक्टिव) कोहार्ट अध्ययन
2. प्रतिनिधिक समूह विश्लेषणात्मक अध्ययन
3. पारिस्थितिकीय अध्ययन
4. केस सन्दर्भ अध्ययन

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 54 Question Id : 3421239708 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following best represents the basic physiological requirement for drinking water just for survival?

1. 1 litre per head per day
2. 2 litres per head per day
3. 5 litres per head per day
4. 12 litres per head per day

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 54 Question Id : 3421239708 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से क्या महज़ जीवित रहने के लिए पेयजल की मूलभूत शारीरिक आवश्यकता को श्रेष्ठ रूप से प्रदर्शित करता है ?

1. प्रति व्यक्ति प्रतिदिन एक लीटर
2. प्रति व्यक्ति प्रतिदिन दो लीटर
3. प्रति व्यक्ति प्रतिदिन पांच लीटर
4. प्रति व्यक्ति प्रतिदिन बारह लीटर

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 55 Question Id : 3421239709 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

As per the Indian Public Health Standards, 2022, Community Health Officer (CHO) is posted at which of the following levels?

1. Urban HWC-PHC

2. HWC-PHC

3. UHWC

4. HWC-SHC

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 55 Question Id : 3421239709 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारतीय जनस्वास्थ्य मानक 2022 के अनुसार सामुदायिक स्वास्थ्य अधिकारी (सी. एच. ओ.) की नियुक्ति निम्नलिखित स्तरों में से किस पर होती है -

1. शहरी एच.डब्ल्यू.सी - पीएचसी

2. एच.डब्ल्यू.सी. - पी.एच.सी

3. यू.एच.डब्ल्यू.सी.

4. एच.डब्ल्यू.सी. - एस.एच.सी.

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 56 Question Id : 3421239710 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The situation where 'a person is unable to count fingers at a distance of 6 metres' is called as what blindness as per the National Programme for Control of Blindness and Visual Impairment (NPCB & VI)?

1. Social blindness

2. Economic blindness

3. Manifest blindness

4. Absolute blindness

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 56 Question Id : 3421239710 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दृष्टिहीनता और दृष्टि बाधा के नियंत्रण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम (एन.पी.सी.बी. एवं वी.आई.) के अनुसार, वह स्थिति जब व्यक्ति 6 मीटर की दूरी से उँगलियों की गिनती करने में अक्षम होता हैं, कहलाता है-

1. सामाजिक दृष्टिहीनता

2. आर्थिक दृष्टिहीनता

3. अभिव्यक्त दृष्टिहीनता

4. पूर्ण दृष्टिहीनता

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 57 Question Id : 3421239711 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In which year National Digital Health Mission was launched?

1. 2014

2. 2017

3. 2020

4. 2023

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 57 Question Id : 3421239711 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

राष्ट्रीय डिजिटल स्वास्थ्य मिशन किस वर्ष आरंभ हुआ था ?

1. 2014

2. 2017

3. 2020

4. 2023

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 58 Question Id : 3421239712 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following can be used for graphical representation of Quantitative data (Nominal and Ordinal)?

1. Histogram

2. Line Chart

3. Bar Chart

4. Box and Whisker Plot

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 58 Question Id : 3421239712 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

गुणात्मक आंकड़ो (नामधारक और क्रमसूचक) के आरेखी प्रदर्शन के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जा सकता है ?

1. हिस्टोग्राम
2. रेखा चार्ट
3. बार चार्ट
4. बॉक्स एवं व्हिसकर प्लॉट

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 59 Question Id : 3421239713 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Under Anemia Mukt Bharat Abhiyan, the dose of Iron and Folic Acid for weekly supplementation for children 5-9 years of age is:

1. 100 mg elemental Iron and 500 μg Folic Acid
2. 60 mg elemental Iron and 500 μg Folic Acid
3. 45 mg elemental Iron and 400 μg Folic Acid
4. 20 mg elemental Iron and 100 μg Folic Acid

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 59 Question Id : 3421239713 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एनीमिया (रक्ताल्पता) मुक्त भारत अभियान, के अंतर्गत 5-9 वर्ष की आयु के बच्चों के लिए फोलिक अम्ल और आयरन की साप्ताहिक पूरक खुराक की मात्र है -

1. 100 mg एलीमेंटल आयरन और 500 μg फोलिक अम्ल

2. 60 mg एलीमेंटल आयरन और 500 μg फोलिक अम्ल

3. 45 mg एलीमेंटल आयरन और 400 μg फोलिक अम्ल

4. 20 mg एलीमेंटल आयरन और 100 μg फोलिक अम्ल

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 60 Question Id : 3421239714 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

'DASH' term in DASH diet stands for:

1. Daily Activity to Stay Healthy

2. Dietary Approaches to Stop Hypertension

3. Daily Advancement to Stop Hypertension

4. Dietary Acknowledgement to Stay Happy

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 60 Question Id : 3421239714 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

डेश (डी.ए.एस.एच.) आहार में डी.ए.एस.एच का पूरा नाम है-

1. स्वस्थ रहने के लिए दैनिक क्रियाकलाप / डेली आहारीय अभिगम (डेली एक्टिविटी टू स्टे हेल्थी)

2. उच्च रक्तचाप को रोकने के लिए आहारीय अभिगम (डायटरी एप्रोचेस टू स्टॉप हाइपरटेंशन)

3. उच्च रक्तचाप को रोकने के लिए दैनिक प्रगति (डेली एडवांसमेंट टू स्टॉप हाइपरटेंशन)

4. प्रसन्न रहने के लिए आहारीय स्वीकृति (डायटरी एक्नोलेजमेंट टू स्टे हैप्पी)

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 61 Question Id : 3421239715 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Under the Community Development Programme, the rural areas of the country have been organized into Community Development Blocks. Which among the following statements is **NOT** correct?

1. The Community Development Programme was launched on 2nd October 1952

2. The Community Development Block consists of about 1000 villages

3. The Community Development Block consists of about 80,000 to 1,20,000 population

4. The Community Development Block is headed by a Block Development Officer

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 61 Question Id : 3421239715 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सामुदायिक विकास कार्यक्रम के अंतर्गत, देश के ग्रामीण क्षेत्रों को सामुदायिक विकास खण्डों में संगठित किया गया हैं। निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

1. सामुदायिक विकास कार्यक्रम को 2 अक्तूबर, 1952 में आरम्भ किया गया था ।

2. सामुदायिक विकास खंड में लगभग 1000 गाँव होते है।

3. सामुदायिक विकास खंड में लगभग 80,000 से 1,20,000 की जनसंख्या होती है।

4. सामुदायिक विकास खंड के अध्यक्ष खंड विकास अधिकारी होते हैं।

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 62 Question Id : 3421239716 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is **NOT** part of 4 basic principles or law of probability?

1. The probability of an event that cannot occur (impossible event) is 0 (zero).

2. The probability of an event that must occur (certain event) is 1 (one)

3. Each probability can be a number between 0 (zero) to 1 (one)

4. The sum of the probabilities of all possible outcome of experiment can be more than 1

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 62 Question Id : 3421239716 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा प्रायिकता के 4 मौलिक सिद्धांतों अथवा नियम का भाग नहीं हैं ?

1. किसी ऐसी घटना की प्रायिकता 0 (शून्य) होती है जो नहीं हो सकती है (असंभव घटना)।

2. किसी ऐसी घटना की प्रायिकता 1 (एक) होती है जो अवश्य घटित होती है (नियत घटना)।

3. प्रत्येक प्रायिकता 0 (शून्य) से 1 (एक) के बीच की संख्या हो सकती है।

4. परीक्षण के सभी संभव परिणामों की प्रायिकताओं का योग एक से अधिक हो सकता है।

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 63 Question Id : 3421239717 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A six month old child with cough, respiratory rate of 56 breaths per minute and no other danger signs/stridor, will be classified as ________ colour category and diagnosis of _________ as per Integrated Management of Neonatal and Childhood Illness (IMNCI) guidelines

1. Pink, Severe Pneumonia

2. Yellow, Pneumonia

3. Green, Cough or cold

4. White, Cough or cold

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 63 Question Id : 3421239717 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

छह माह का बच्चा जिसमें खांसी है, 56 श्वास प्रति मिनट की श्वसन दर है, और कोई अन्य खतरे का संकेत अथवा स्ट्राइडर नहीं दिखाई देता है, को एकीकृत नवजात और बाल रोग प्रबंधन (आई.एम.एन.सी.आई.) के दिशानिर्देशों के अनुसार ______________ रंग श्रेणी के रूप में किया जायेगा और उसका निदान _________ के रूप में होगा -

1. गुलाबी, गंभीर निमोनिया

2. पीला, निमोनिया

3. हरा, खांसी और सर्दी

4. सफेद, खांसी और सर्दी

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 64 Question Id : 3421239718 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

'Management' consists of four basic activities, in theory. Which one among the following is **NOT** one of the basic activities?

1. Forecasting

2. Monitoring

3. Organizing

4. Planning

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 64 Question Id : 3421239718 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सैद्धांतिक रूप से 'प्रबंधन' में चार मौलिक क्रियाकलाप होते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा मौलिक क्रियाकलाप में से एक नाम नहीं है ?

1. पुर्वानुमान
2. मोनिटरिंग
3. संगठन / आयोजन
4. योजना बनाना

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 65 Question Id : 3421239719 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A Randomized controlled trial comparing the efficiency of two drugs showed a difference between the two (p-value < 0.05), when in reality they do not differ. This is therefore an example of -

1. Type I error (∝)
2. 1 - ∝
3. Type II error (β)
4. 1 - β

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 65 Question Id : 3421239719 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दो औषधियों की प्रभावोत्पादकता की तुलना के लिये किए गए यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण ने दोनों के बीच अंतर दर्शाया (p - मान < 0.05), जबकि वास्तविकता में उनमें कोई अंतर नहीं था। अतः ये एक उदाहरण है -

1. टाइप I त्रुटी (∝)

2. 1 - ∝

3. टाइप II त्रुटी (β)

4. 1 - β

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 66 Question Id : 3421239720 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one of the following terms best fits the definition: “the day-to-day follow-up of activities during their implementation to ensure that they are proceeding as planned and are on schedule”?

1. Budgeting

2. Communication

3. Evaluation

4. Monitoring

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 66 Question Id : 3421239720 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित पदों में से कौन सा इस परिभाषा के लिए सबसे उपयुक्त है : “क्रियाकलापों के क्रियान्वयन के दौरान उनका दैनिक अनुगमन (फ़ॉलोअप) जिससे सुनिश्चित हो सके कि वे योजना के अनुसार प्रगति कर रहें हैं और अपने निर्धारित समय पर हो रहे हैं ”?

1. बजटीकरण

2. सम्प्रेषण

3. मुल्यांकन

4. मॉनिटरिंग

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 67 Question Id : 3421239721 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the given options which option is NOT a direct step by Government of India to control poverty?

1. Integrated Rural Development Programme

2. Drought Prone Area Programme

3. Sparsh Campaign

4. National Rural Employment Programme

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 67 Question Id : 3421239721 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प गरीबी नियंत्रण के लिए भारत सरकार द्वारा उठाया गया प्रत्यक्ष कदम नहीं है -

1. एकीकृत ग्रामीण विकास कार्यक्रम
2. सूखा संभावित क्षेत्र कार्यक्रम
3. स्पर्श अभियान
4. राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार कार्यक्रम

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 68 Question Id : 3421239722 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to Sustainable Development Goals (SDG) 2016-2030, a target under which goal is related to achieve universal and equitable access to safe and affordable drinking water to all:

1. Goal 3
2. Goal 4
3. Goal 5
4. Goal 6

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 68 Question Id : 3421239722 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सतत विकास लक्ष्य (एस.डी.जी.) 2016 - 2030 के अनुसार वह ध्येय (टार्गेट) जिसके अंतर्गत सभी के लिए सुरक्षित और वहनीय पेयजल की सार्वभौमिक और समान पहुँच से सम्बंधित लक्ष्य को प्राप्त करना हैं ?

1. लक्ष्य 3

2. लक्ष्य 4

3. लक्ष्य 5

4. लक्ष्य 6

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 69 Question Id : 3421239723 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

One of the points to be considered in a Sanitary Well is that there should be a pucca drain to carry off spilled water to a public drain or pit; constructed beyond the area of drainage of the well. Which among the following is another term for 'area of drainage'?

1. Arc of filtration

2. Bed of filtration

3. Cone of filtration

4. Cube of filtration

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 69 Question Id : 3421239723 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

स्वच्छ (सेनिटरी) कूप के लिए विचार किया जाने वाला एक बिंदु ये है जन निर्गम अथवा गर्त तक जल को ले जाने के लिए पक्की नाली होनी चाहिए जिसका निर्माण कूप के निकास क्षेत्र से परे किया जाना चाहिए। निकास क्षेत्र के लिए निम्नलिखित में से किस अन्य शब्द का प्रयोग किया जाता हैं?

1. निस्यंदन चाप

2. निस्यंदन संस्तर

3. निस्यंदन शंकु

4. निस्यंदन घन

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 70 Question Id : 3421239724 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Under Ayushman Bharat - School Health Programme, the frequency of classroom transactions by "Health and Welllness Ambassadors" should be -

1. Daily

2. Weekly

3. Fortnightly

4. Quarterly

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 70 Question Id : 3421239724 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुष्मान भारत स्कूल स्वास्थ्य कार्यक्रम के अंतर्गत स्वास्थ्य और कल्याण एम्बेसेडर द्वारा कार्य संपादन कक्षा कार्रवाई की आवृति होनी चाहिए -

1. दैनिक

2. साप्ताहिक

3. पाक्षिक (15 दिन)

4. त्रैमासिक

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 71 Question Id : 3421239725 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Emporiatrics is related to -

1. Science of the health of workers

2. Science of the health of travellers

3. Science of the health of elderly

4. Science of palliative care

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 71 Question Id : 3421239725 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

"एम्पोरियाट्रिक्स" संबंधित हैं -

1. कार्मिकों के स्वास्थ्य का विज्ञान

2. यात्रियों के स्वास्थ्य का विज्ञान

3. वृद्धजनों के स्वास्थ्य का विज्ञान

4. उपशामक देखभाल का विज्ञान

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 72 Question Id : 3421239726 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Decrease in dependency ratio because of decline in fertility until it starts to rise again because of increase in longevity - this period is termed as-

1. Demographic Burden

2. Demographic Bonus

3. Demographic cycle

4. Societal Dependency Ratio

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 72 Question Id : 3421239726 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जननक्षमता में कमी के कारण निर्भरता अनुपात में कमी जबतक कि वह दीर्घायुता में वृद्धि के कारण पुनः बढ़ना आरंभ कर देती है - यह अवधि कहलाती है -

1. जनसांख्यिकीय बोझ

2. जनसांख्यिकीय बोनस

3. जनसांख्यिकीय चक्र

4. सामाजिक निर्भरता अनुपात

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 73 Question Id : 3421239727 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the given scales for social stratification which was used in National Family Health Survey (NFHS) - 4?

1. Kuppuswamy's Classification

2. Prasad's Social Classification

3. Wealth Index

4. Pareek's Classification

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 73 Question Id : 3421239727 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सामाजिक स्तरीकरण के लिए दिए गए वर्गीकरण / सूचकांक में से किसका उपयोग राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (एन.एफ.एच.एस.) -4 में किया गया -

1. कुप्पुस्वामी वर्गीकरण

2. प्रसाद सामाजिक वर्गीकरण

3. संपदा वर्गीकरण

4. पारिक वर्गीकरण

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 74 Question Id : 3421239728 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Under Ayushman Bharat -Pradhan Mantri Jan Arogya Yojana (AB-PMJAY), the health coverage amount provided per family per year, as of June 2024, is -

1. Rs. 2 Lakh

2. Rs. 3 Lakh

3. Rs. 5 Lakh

4. Rs. 10 Lakh

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 74 Question Id : 3421239728 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (ABPMJAY) के अंतर्गत, जून 2024 में प्रति परिवार प्रति वर्ष प्रदान की जाने वाली स्वास्थ्य बीमा धनराशि है -

1. 2 लाख रुपये
2. 3 लाख रुपये
3. 5 लाख रुपये
4. 10 लाख रुपये

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 75 Question Id : 3421239729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Planning in its broadest sense includes three steps.
Which one of the following is NOT one of the three steps?

1. Execution
2. Hypothesis testing
3. Evaluation
4. Plan formulation

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 75 Question Id : 3421239729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

अपने व्यापक अर्थ में योजना में तीन चरण सम्मिलित हैं। निम्नलिखित में से कौन सा इन तीन में से कोई चरण नहीं है ?

1. क्रियान्वयन

2. परिकल्पना परीक्षण

3. मूल्यांकन

4. योजना निरूपण / निर्माण

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 76 Question Id : 3421239730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following method is used to calculate Standardized Mortality Ratio (SMR)?

1. Direct Age Standardization

2. Indirect Age Standardization

3. Randomization

4. Regression

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 76 Question Id : 3421239730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित विधियों में से किसका उपयोग मानकीकृत मृत्यता अनुपात (एस.एम.आर.) की गणना के लिए किया जाता है ?

1. प्रत्यक्ष आयु मानकीकरण

2. अप्रत्यक्ष आयु मानकीकरण

3. यादृच्छिकरण

4. प्रतिगमन

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 77 Question Id : 3421239731 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Under Home Based Newborn Care Programme, in case of institutional delivery, ASHA makes home visits to the newborn on the following days:

1. 1, 3, 7, 21, 28, 42

2. 1, 3, 7, 14, 21, 28, 42

3. 3, 7, 21, 28, 42

4. 3, 7, 14, 21, 28, 42

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 77 Question Id : 3421239731 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

घर आधारित नवजात देखभाल कार्यक्रम के तहत संस्थागत प्रसव के मामले में, आशा नवजात के घर पर निम्नलिखित दिनों में दौरा करेंगी -

1. 1, 3, 7, 21, 28, 42
2. 1, 3, 7, 14, 21, 28, 42
3. 3, 7, 21, 28, 42
4. 3, 7, 14, 21, 28, 42

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 78 Question Id : 3421239732 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT a social issue in Marriage?

1. Female Equality in Marriage
2. Child Marriage
3. Divorce
4. Genetic Matching

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 78 Question Id : 3421239732 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा विवाह में एक सामाजिक मुद्दा नहीं है -

1. विवाह में महिला समानता

2. बाल विवाह

3. तलाक

4. आनुवंशिक मिलान

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 79 Question Id : 3421239733 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following schemes has been launched to improve quality of care in labour-room and maternity OTs in public health facilities?

1. SUMAN

2. ANMOL

3. LAQSHYA

4. MAA

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 79 Question Id : 3421239733 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी योजना जन स्वास्थ्य सुविधाओं में प्रसूति - भवन और प्रसूति ओ.टी. में देखभाल की गुणवत्ता को बेहतर बनाने के लिए बनाई गई है -

1. सुमन (SUMAN)

2. अनमोल (ANMOL)

3. लक्ष्य (LAQSHYA)

4. माँ (MAA)

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 80 Question Id : 3421239734 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one among the following best fits the definition:
"the orderly process of defining community health problems, identifying unmet needs and surveying the resources to meet them, establishing priority goals that are realistic and feasible and projecting administrative action to accomplish the purpose of the proposed programme"?

1. National Health Budgeting

2. National Health Mission

3. National Centre for Disease Control

4. National Health Planning

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 80 Question Id : 3421239734 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा पद इस परिभाषा के लिए सबसे उपयुक्त है - "सामुदायिक स्वास्थ्य समस्याओं को परिभाषित करने, अपूरित आवश्यकताओं की पहचान करने, ऐसे प्राथमिकता लक्ष्य स्थापित करना जो वास्तविक और व्यवहारिक हों तथा प्रस्तावित कार्यक्रम के उद्देश्य को पूरा करने के लिए प्रशासनिक क्रिया के प्रक्षेपण करने की क्रमिक प्रक्रिया"?

1. राष्ट्रीय स्वास्थ्य बजटीकरण
2. राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन
3. राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र
4. राष्ट्रीय स्वास्थ्य योजना

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 81 Question Id : 3421239735 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

"Attributable Risk" is best defined as which one among the following definitions?

1. Difference between Incidence among Exposed (I_E) and Incidence among Non-Exposed (I_{NE})
2. Ratio of Incidence among Exposed (I_E) and Incidence among Non-Exposed (I_{NE})
3. Sum of Incidence among Exposed (I_E) and Incidence among Non-Exposed (I_{NE})
4. Product of Incidence among Exposed (I_E) and Incidence among Non-Exposed (I_{NE})

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 81 Question Id : 3421239735 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी परिभाषा "गुणारोपनीय जोखिम" को सबसे सही रूप में परिभाषित करती है।

1. उद्मासितों में घटित होने (इंसीडेंस अमंग एक्स्पोस्ड I_E) और अनुद्मासितों में घटित होने (इंसीडेंस अमंग नौनएक्स्पोस्ड) (I_{NE}) के बीच अंतर

2. उद्मासितों में घटित होने (I_E) और अनुद्मासितों में घटित होने (I_{NE}) का अनुपात

3. उद्मासितों में घटित होने (I_E) और अनुद्मासितों में घटित होने (I_{NE}) का योग

4. उद्मासितों में घटित होने (I_E) और अनुद्मासितों में घटित होने (I_{NE}) का गुणनफल

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 82 Question Id : 3421239736 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Termination of pregnancy with combination of Mifepristone and Misoprostol is allowed in India up to gestational age of:

1. 6 weeks

2. 7 weeks

3. 8 weeks

4. 12 weeks

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 82 Question Id : 3421239736 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत में मेफिप्रेस्टोन और मिसोप्रेस्टोल औषधियों के संयोजन से गर्भ समापन करने की अनुमति ________ की गर्भावधि तक है -

1. 6 सप्ताह
2. 7 सप्ताह
3. 8 सप्ताह
4. 12 सप्ताह

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 83 Question Id : 3421239737 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the given qualities all are the qualities of Joint Family **EXCEPT**:

1. Joint Property
2. Filocentric
3. Common Residence
4. Mutual Rights and Obligations

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 83 Question Id : 3421239737 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दी गई विशेषताओं में से इसके अतिरिक्त अन्य सभी संयुक्त परिवार की विशेषताएं हैं -

1. संयुक्त सम्पति
2. संतानकेन्द्रित
3. एक ही निवास स्थल
4. पारस्परिक अधिकार और दायित्व

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 84 Question Id : 3421239738 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Assuming Normal distribution of a data, having mean of 150 and a standard deviation of 15 which of the following best represents the 2 values between which approximately 68% of the data will fall:

1. 120 and 180
2. 135 and 180
3. 135 and 165
4. 120 and 165

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 84 Question Id : 3421239738 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक आंकड़े (डेटा) के सामान्य वितरण के माध्य को 150 और मानक विचलन को 15 मानने पर निम्नलिखित में से कौन से उन दो मानों को श्रेष्ठ प्रदर्शित करते हैं जिनके बीच औसतन 68% आंकड़े आते हैं ?

1. 120 और 180

2. 135 और 180

3. 135 और 165

4. 120 और 165

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 85 Question Id : 3421239739 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Number of live births per 1000 women in reproductive age group in a given year is:

1. Total Fertility Rate

2. General Fertility Rate

3. Gross Reproduction Rate

4. Net Reproduction Rate

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 85 Question Id : 3421239739 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी दिए गए वर्ष में प्रजनन आयु वर्ग की प्रति 1000 महिलाओं में जीवित जन्मों की संख्या कहलाती हैं -

1. कुल जननक्षमता दर
2. सामान्य जननक्षमता दर
3. सकल जनन दर
4. नेट जनन दर

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 86 Question Id : 3421239740 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the given options, which option is **NOT** a type of objective unemployment?

1. Seasonal unemployment
2. Sickness/illness related unemployment
3. Cyclic unemployment
4. Structural unemployment

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 86 Question Id : 3421239740 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प वस्तुपरक (ऑब्जेक्टिव) बेरोजगारी का एक प्रकार नहीं है?

1. मौसमी बेरोजगारी

2. रोग / बीमारी से संबंधित बेरोजगारी

3. चक्रिक बेरोजगारी

4. संरचनात्मक / ढांचागत बेरोजगारी

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 87 Question Id : 3421239741 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

As per the Government of India, Rights of Person with Disabilities Act, 2016, the term 'deaf' is defined as a person having more than '_____' db hearing loss in speech frequencies (250 Hz to 8000 Hz) in both ears.

1. 50

2. 60

3. 70

4. 80

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 87 Question Id : 3421239741 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत सरकार के दिव्यांगजन अधिकार अधिनियम 2016 के अनुसार शब्द "बधिर" को ऐसे व्यक्ति के रूप में परिभाषित किया गया है जिसमें दोनों कानों में वाक् आवृत्तियों में श्रवण हानि (250 हर्ट्स से 8000 हर्ट्स) __________ डी बी से अधिक होती है।

1. 50

2. 60

3. 70

4. 80

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 88 Question Id : 3421239742 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Under Janani Suraksha Yojana (JSY), how much financial assistance is provided to a mother in rural area of a High Performing State for her institutional delivery (as of June 2024)?

1. Rs. 600/-

2. Rs. 700/-

3. Rs. 1000/-

4. Rs. 1400/-

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 88 Question Id : 3421239742 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जननी सुरक्षा योजना (JSY) के अंतर्गत संस्थागत प्रसूति के लिए उच्च प्रदर्शन वाले राज्य के ग्रामीण क्षेत्र में माँ को दी जाने वाली वित्तीय सहायता की धनराशि कितनी है (जून 2024 के अनुसार)

1. रु. 600/-

2. रु.700/-

3. रु.1000/-

4. रु.1400/-

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 89 Question Id : 3421239743 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is **NOT** a feature of social change?

1. It is a community change

2. The process of social change is not uniform

3. Change may be natural or planned

4. Forecasting of change is very easy

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 89 Question Id : 3421239743 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी सामाजिक परिवर्तन की विशेषता नहीं है -

1. ये सामुदायिक परिवर्तन है।
2. सामाजिक परिवर्तन की प्रक्रिया एकसमान नहीं है ।
3. परिवर्तन प्राकृतिक अथवा योजनाबद्ध हो सकता है ।
4. परिवर्तन की भविष्यवाणी करना बहुत आसान है।

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 90 Question Id : 3421239744 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one of the following is **<u>NOT</u>** part of five key action areas as mentioned in Ottawa Charter?

1. Create supportive environment for health
2. Strengthen community action for health
3. Develop personal skills
4. Build Public-Private Partnership

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 90 Question Id : 3421239744 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा "ओटावा चार्टर" में उल्लेखित पांच मुख्य कार्यों का हिस्सा नहीं हैं -

1. स्वास्थ्य के लिए सहायक वातावरण निर्मित करना
2. स्वास्थ्य के लिए सामुदायिक कार्य को सशक्त करना
3. व्यक्तिगत कौशलों को विकसित करना
4. सार्वजनिक - निजी भागीदारी निर्मित करना

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 91 Question Id : 3421239745 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following steps in process of Behaviour change from first (start) to last (end)?

A. Adoption of new behaviour
B. Concerned
C. Informed
D. Motivated to change

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

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 91 Question Id : 3421239745 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

व्यवहार परिवर्तन की प्रक्रिया के निम्नलिखित चरणों को पहले (आरंभिक) से अंतिम (समापक) में व्यवस्थित कीजिए -

A. नए व्यवहार को अपनाना
B. सरोकार होना
C. जानकर होना
D. परिवर्तन के लिए प्रेरित होना

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, D, C, B

2. C, B, D, A

3. B, A, D, C

4. D, C, B, A

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 92 Question Id : 3421239746 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following programmes/interventions/schemes for health of women and children in chronological order (oldest to newest)?

A. Integrated Child Development Services Programme
B. National Family Planning Programme
C. Reproductive and Child Health Programme
D. ARI Control Programme

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

1. A, B, C, D

2. D, A, C, B

3. C, D, A, B

4. B, A, D, C

Options :
1. 1
2. 2

3. 3
4. 4

Question Number : 92 Question Id : 3421239746 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

महिलाओं और बच्चों के स्वास्थ्य के लिए निम्नलिखित कार्यक्रमों / हस्तक्षेपों / योजनाओं को कालानुक्रमी क्रम में व्यवस्थित कीजिए (सबसे प्राचीन से सबसे नवीन)?

A. एकीकृत बाल विकास सेवा कार्यक्रम
B. राष्ट्रीय परिवार नियोजन कार्यक्रम
C. जनन और बाल स्वास्थ्य कार्यक्रम
D. ए.आर.आई. नियंत्रण कार्यक्रम

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 93 Question Id : 3421239747 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the given options for clinical progression of Rabies disease in man, identify the most appropriate sequence.

A. Aerophobia, Hydrophobia
B. Bite
C. Paralysis and Coma
D. Death
E. Prodromal Stage

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

1. B, A, C, E, D
2. B, E, A, C, D
3. B, A, E, C, D
4. B, E, C, A, D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 93 Question Id : 3421239747 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मनुष्य में रैबीज रोग की रोगलाक्षणिक प्रगति (क्लीनिकल प्रोग्रेशन) के दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त अनुक्रम की पहचान कीजिए - ?

A. वायुभीरुता (एयरोफोबिया) और जलभीरुता (हाइड्रोफोबिया)
B. काटना
C. पक्षापात और कोमा
D. मृत्यु
E. पूर्वरूप (प्रोड्रोमल) अवस्था

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. B, A, C, E, D
2. B, E, A, C, D
3. B, A, E, C, D
4. B, E, C, A, D

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 94 Question Id : 3421239748 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following is the correct sequence of steps in a Planning Cycle, starting from the step of 'formulation of health problems'?

A. Collection of data for evaluation
B. Implementation of the programme
C. Assigning priorities among problems
D. Defining programme objectives

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

1. A, B, D, C

2. B, A, C, D

3. C, D, B, A

4. D, A, B, C

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 94 Question Id : 3421239748 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

"स्वास्थ्य समस्याओं के निरूपण" के चरण से आरंभ करते हुए निम्नलिखित में से कौन सा योजना चक्र के चरणों का सही अनुक्रम है?

A. मूल्यांकन के लिए आंकड़ों का संग्रहण
B. कार्यक्रम का क्रियान्वयन
C. समस्याओं का प्राथमिकता के आधार पर निर्धारण
D. कार्यक्रम के उद्देश्यों को परिभाषित करना

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, B, D, C

2. B, A, C, D

3. C, D, B, A

4. D, A, B, C

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 95 Question Id : 3421239749 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following steps in investigation of epidemic (outbreak) from starting (first) to end (last)?

A. Defining the population at-risk
B. Verification of diagnosis
C. Testing the hypothesis
D. Confirmation of the existence of an outbreak (epidemic)

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

1. A, B, D, C

2. D, A, C, B

3. B, C, D, A

4. B, D, A, C

Options :
1. 1
2. 2

3. 3
4. 4

Question Number : 95 Question Id : 3421239749 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी महामारी (प्रकोप) की जाँच के निम्नलिखित चरणों को पहले से आखिरी तक व्यवस्थित कीजिए -

A. जोखिमग्रस्त आबादी को परिभाषित करना
B. निदान की पुष्टि करना
C. परिकल्पना का परीक्षण करना
D. किसी प्रकोप (महामारी) के पाए जाने की पुष्टि करना

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 96 Question Id : 3421239750 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the stages of the demographic cycle in chronological order (earliest to latest)?

A. Low Stationary
B. Late Expanding
C. High Stationary
D. Declining

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

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 96 Question Id : 3421239750 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जनसांख्यिकीय चक्र के निम्नलिखित चरणों को कालानुक्रमिक क्रम में (सबसे प्राचीन से नवीनतम) व्यवस्थित कीजिए -

A. अल्प स्थैनिक
B. विलंबित विस्तारी
C. उच्च स्थैनिक
D. कम / क्षीण होना

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 97 Question Id : 3421239751 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The words used to describe the end results of planning are - objectives, targets and goals. Which one among the following best represents the descending order (top to bottom) of these terms considering from broadest to specific?

A. Objective
B. Target
C. Goal

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

1. A, B, C

2. B, C, A

3. C, A, B

4. A, C, B

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 97 Question Id : 3421239751 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

योजना के अंत्य परिणामों को वर्णित करने के लिए उपयोग किए जाने वाले शब्द हैं - उद्देश्य, टार्गेट / ध्येय और लक्ष्य। निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प इन शब्दों पर व्यापक से विशिष्ट पर विचार करते हुए अवरोही क्रम (ऊपर से नीचे) में सबसे सही तरीके से प्रदर्शित करता है?

A. उद्देश्य
B. टार्गेट / ध्येय
C. लक्ष्य

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, B, C

2. B, C, A

3. C, A, B

4. A, C, B

Options :
1. 1
2. 2

3. 3
4. 4

Question Number : 98 Question Id : 3421239752 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the given options, which sequence best represents the descending order (from highest to lowest) of proportion of community describing 'rule of halves' for hypertension in the community?

A. Adequately treated
B. Total hypertensive subjects
C. Initiated on treatment
D. Diagnosed hypertension

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 98 Question Id : 3421239752 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दिए गए विकल्पों में से कौन सा समुदाय में उच्च रक्तचाप (हाइपरटेंशन) के लिए "रुल ऑफ हाव्स" को वर्णित करने वाले समुदाय के अनुपात के अवरोही क्रम (अधिकतम से न्यूनतम) को सबसे सही तरीके से प्रदर्शित करता है -

A. उचित रूप से उपचारित व्यक्ति
B. कुल उच्च रक्तचाप पीड़ित व्यक्ति
C. उपचार आरंभ कर चुके व्यक्ति
D. उच्च रक्तचाप का निदान हो चुके व्यक्ति

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. C, A, B, D

2. A, B, C, D

3. B, D, C, A

4. D, C, B, A

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 99 Question Id : 3421239753 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the options given, choose the sequence which correctly represents the Treatment of Drug Addicts?

A. Motivation
B. Identification
C. Detoxification
D. Rehabilitation
E. Post detoxification counselling

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

1. A, B, C, D, E

2. E, A, B, C, D

3. B, A, C, E, D

4. C, A, B, E, D

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 99 Question Id : 3421239753 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दिये गए विकल्पों में से उस अनुक्रम को चुनिए जो नशे के आदि व्यक्तियों के उपचार को सही तरीके से अभिव्यक्त करता है -

A. प्रेरणा
B. पहचान
C. निराविषीकरण
D. पुनर्वास
E. निराविषीकरण पश्चात् परामर्श

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, B, C, D, E
2. E, A, B, C, D
3. B, A, C, E, D
4. C, A, B, E, D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 100 Question Id : 3421239754 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following Health committees in correct chronological order (oldest to newest) of their recommendations for Indian health care system?

A. Shrivastav Committee
B. Chadha Committee
C. Bajaj Committee
D. Jungalwalla Committee

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

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 100 Question Id : 3421239754 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित स्वास्थ्य समितियों को भारतीय स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली तंत्र के लिए उनकी सिफारिशों के आधार पर सही कालानुक्रमिक क्रम (प्राचीनतम से नवीनतम) में व्यवस्थित कीजिए -

A. श्रीवास्तव समिति
B. चड्ढा समिति
C. बजाज समिति
D. जंगलवाला समिति

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2

3. 3
4. 4

Question Number : 101 Question Id : 3421239755 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following dietary fats and oils consumed in India, as per their increasing (lower to higher) order of percentage Saturated Fatty Acids (SFAs) content, as per the ICMR-NIN Dietary Guidelines for Indians, 2024?

A. Coconut oil
B. Ghee
C. Groundnut oil
D. Mustard oil

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

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 101 Question Id : 3421239755 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आई.सी.एम.आर-एन.आई.एन. की भारतीयों के लिए आहारीय दिशानिर्देश, 2024 के अनुसार भारत में उपयोग किए जाने वाले निम्नलिखित आहारीय वसाओं और तेलों को उनमें पाए जाने वाले संतृप्त वसा अम्लों (एस.एफ.ए.) के प्रतिशत के अनुसार बढ़ते क्रम (न्यूनतम से अधिकतम) में व्यवस्थित कीजिए -

A. नारियल का तेल
B. घी
C. मूंगफली का तेल
D. सरसों का तेल

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, C, D, B

2. B, D, C, A

3. C, A, B, D

4. D, C, B, A

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 102 Question Id : 3421239756 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the given phases, which sequence best represents the phases of family life cycle starting from the phase of 'Formation'?

A. Extension
B. Dissolution
C. Complete extension
D. Complete contraction
E. Contraction

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

1. A, B, C, D, E

2. A, C, E, D, B

3. B, C, D, A, E

4. C, D, E, A, B

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 102 Question Id : 3421239756 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दी गई प्रावस्थाओं में कौन सा अनुक्रम निर्माण (परिवार के बनने) की प्रावस्था से आरंभ करते हुए पारिवारिक जीवनचक्र की प्रावस्थाओं को सबसे अच्छी तरह से प्रदर्शित करता है -

A. विस्तार
B. विघटन
C. पूर्ण विस्तार
D. पूर्ण संकुचन
E. संकुचन

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, B, C, D, E
2. A, C, E, D, B
3. B, C, D, A, E
4. C, D, E, A, B

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 103 Question Id : 3421239757 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

As part of the Triphasic oral contraceptive pill, choose the correct order of combination dose of levonorgestrel (L- NGL) and Ethinyl Estradiol (EE) given for first 6 days of menstrual cycle, next 5 days and then next 10 days respectively -

A. 0.075 mg L-NGL and 0.04 mg EE
B. 0.05 mg L-NGL and 0.03 mg EE
C. 0.125 mg L-NGL and 0.03 mg EE

Choose the correct answer from the options given below:

1. C, B, A

2. B, A, C

3. A, B, C

4. C, A, B

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 103 Question Id : 3421239757 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

त्रिचरणीयगर्भ निरोधक गोलियों के सेवन के क्रम में मासिक धर्म के पहले क्रमशः 6 दिन, अगले 5 दिन और फिर अगले 10 दिन की दिये जाने वाली लेवोनोर्जेस्ट्रल (L- NGL) और एथेनिल एस्ट्रेडियॉल (EE) की संयोजन खुराकों के सही अनुक्रम का चयन कीजिए -

A. 0.075 मि. ग्रा. लेवोनोर्जेस्ट्रल और 0.04 मि. ग्रा. एथेनिल एस्ट्रेडियॉल
B. 0.05 मि. ग्रा. लेवोनोर्जेस्ट्रल और 0.03 मि. ग्रा. एथेनिल एस्ट्रेडियॉल
C. 0.125 मि. ग्रा. लेवोनोर्जेस्ट्रल और 0.03 मि. ग्रा. एथेनिल एस्ट्रेडियॉल

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. C, B, A

2. B, A, C

3. A, B, C

4. C, A, B

Options :
1. 1
2. 2

3. 3
4. 4

Question Number : 104 Question Id : 3421239758 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following food items as per their increasing order (lowest to highest) of protein content per 100 grams of raw food?

A. Cow's milk
B. Egg
C. Soyabean
D. Sugar

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

1. A, C, D, B

2. B, D, C, A

3. C, B, A, D

4. D, A, B, C

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 104 Question Id : 3421239758 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित खाद्य पदार्थों को, उनकी 100 ग्राम अपरिष्कृत / कच्चे खाद्य पदार्थ में उपस्थित प्रोटीन की मात्रा के अनुसार बढ़ते क्रम (निम्नतम से उच्चतम) में व्यवस्थित कीजिए -

A. गाय का दूध
B. अंडा
C. सोयाबीन
D. चीनी

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, C, D, B

2. B, D, C, A

3. C, B, A, D

4. D, A, B, C

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 105 Question Id : 3421239759 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the given Panchayati Raj institutions from lowest (village) to the highest (district) level?

A. Zilla Parishad
B. Panchayat Samiti
C. Gram Panchayat

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

1. A, B, C

2. B, C, A

3. C, A, B

4. C, B, A

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 105 Question Id : 3421239759 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दी गई पंचायती राज संस्थाओं को निम्नतम (ग्राम) से उच्चतम (जिला) स्तर में व्यवस्थित किजिए -

A. जिला परिषद्
B. पंचायत समिति
C. ग्राम पंचायत

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A, B, C

2. B, C, A

3. C, A, B

4. C, B, A

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 106 Question Id : 3421239760 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Factor H, J and L can each individually cause a certain disease without the other two factors but only when followed by exposure to factor Z. Exposure to factor Z alone is not followed by the disease, but the disease never occurs in the absence of exposure to factor Z. Factor Z is:

A. Necessary
B. Not necessary
C. Sufficient
D. Not sufficient

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

1. A and C only

2. A and D only

3. B and C only

4. B and D only

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 106 Question Id : 3421239760 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कारक (फैक्टर) एच,जे, और एल अपनेआप अन्य दो कारकों की अनुपस्थिति में भी किसी रोग को कर सकते है, परन्तु केवल कारक जेड के लिए उद्भासन होने पर। केवल कारक जेड के लिए उद्भासन से रोग नहीं होता है, लेकिन कारक जेड की उद्भासन अनुपस्थिति में रोग कभी नहीं होता है। कारक जेड है -

A. अनिवार्य
B. अनिवार्य नहीं
C. पर्याप्त
D. पर्याप्त नहीं

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और C
2. केवल A और D
3. केवल B और C
4. केवल B और D

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 107 Question Id : 3421239761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following are correct solutions regarding improvement of tanks in which surface water is stored, as a source of water?

A. Addition of chlorine
B. Subjecting the tank water to some sand filtration
C. Edges of the tank be depressed (lowered)
D. A depressed (lowered) platform from where people can draw water

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

1. A and B only

2. A and C only

3. B and C only

4. B and D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 107 Question Id : 3421239761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से ऐसी टंकियों में सुधार के लिए सही समाधान हैं, जिनमे जलस्त्रोत के रूप में सतहीजल को भंडारित किया जाता है?

A. क्लोरीन को मिलाना
B. टंकी के जल का बालू से निस्यन्दन करना
C. टंकी के किनारों काअवनमन (नीचा रखना)
D. अवनमित (नीचा) प्लेटफार्म जहाँ से व्यक्ति पानी ले सके

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B

2. केवल A और C

3. केवल B और C

4. केवल B और D

Options :
1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 108 Question Id : 3421239762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the given options, which are the features of a community which make it different from a society? Select the features which are seen in a community.

A. No common sentiments
B. Common sentiments
C. Concrete
D. Abstract
E. No definite boundaries

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

1. A and E only
2. C and D only
3. B and C only
4. D and E only

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 108 Question Id : 3421239762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दिए गए विकल्पों में से समुदाय की वह कौन सी विशेषताएं हैं जो उसे समाज से भिन्न बनाती है। समुदाय में दिखाई देने वाली विशेषताओं का चयन कीजिए -

A. समान संवेदनाओं का नहीं होना
B. समान संवेदनाओं का होना
C. मूर्त
D. अमूर्त
E. कोई निर्धारित सीमाएं नहीं

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और E

2. केवल C और D

3. केवल B और C

4. केवल D और E

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 109 Question Id : 3421239763 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following options are correct regarding post-coital (emergency) contraception?

A. Levonorgestrel 0.75 mg tablet within 72 hours of unprotected intercourse and another tablet after 12 hours of first dose.
B. Two oral contraceptive pills containing 35 mcg Ethinyl estradiol within 72 hours of unprotected intercourse and two tablets after 12 hours.
C. Two oral contraceptive pills containing 50 mcg of Ethinyl estradiol within 72 hours of unprotected intercourse and two tablets after 12 hours.
D. Mifepristone 50 mg once within 72 hours.

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

1. A and B only
2. A and C only
3. A and D only
4. C and D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 109 Question Id : 3421239763 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से विकल्प संभोग पश्चात् (आपातकालीन) गर्भनिरोधन के सन्दर्भ में सही हैं -

A. असुरक्षित सम्भोग के 72 घंटों के अन्दर लिवोनोर्जेट्रल 0.75 mg की गोली और उसके 12 घंटे पश्चात् दूसरी गोली का सेवन
B. असुरक्षित सम्भोग के 72 घंटों के अन्दर 35 mcg एथेनिल एस्ट्रेडियॉल युक्त दो गर्भनिरोधक गोलियां और उसके 12 घंटे पश्चात् पुनः दो गोलियों का सेवन
C. 50 mcg एथेनिल एस्ट्रेडियॉल युक्त दो गर्भनिरोधक गोलियों का असुरक्षित संभोग के 72 घंटों के भीतर और उसके 12 घंटे पश्चात् पुनः दो गोलियों का सेवन
D. 72 घंटो के भीतर मेफप्रेस्टोन 50 mg की एक गोली का एकबार सेवन

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B
2. केवल A और C
3. केवल A और D
4. केवल C और D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 110 Question Id : 3421239764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following tests are type of non-parametric test?

A. t-test
B. ANOVA test
C. Mann-Whitney U test
D. Kruskal-Wallis test

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 110 Question Id : 3421239764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से परीक्षण अ-प्राचली परीक्षण के प्रकार हैं ?

A. टी-परीक्षण
B. एनोवा (ए.एन.ओ.वी.ए.) परीक्षण
C. मेन - व्हिटनी यू परीक्षण
D. क्रुस्कल - वालिस परीक्षण

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 111 Question Id : 3421239765 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Among the given options which are **NOT** the feature of Urban Community?

A. Namelessness
B. Named Community
C. Simplicity of Life
D. Homelessness and Urban Slums
E. Social Heterogeneity

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

1. A and C only

2. B and C only

3. C and D only

4. D and E only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 111 Question Id : 3421239765 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन से शहरी समुदाय की विशेषताऐं नहीं है -

A. नामहीनता
B. नामित समुदाय
C. जीवन की सरलता
D. बेघर होना और शहरी झुग्गियां
E. सामाजिक विषमता

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और C

2. केवल B और C

3. केवल C और D

4. केवल D और E

Options :
1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 112 Question Id : 3421239766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Network analysis is one of the management methods, and two common types of network analysis are PERT and CPM. Which among the following are the correct expansions (full forms) of the acronyms PERT and CPM?

A. Programme Evaluation and Review Technique
B. Planned Estimation and Result Technique
C. Concrete Plan Modelling
D. Critical Path Method

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

1. A and C only

2. A and D only

3. B and C only

4. B and D only

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 112 Question Id : 3421239766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नेटवर्क (संजाल) विश्लेषण प्रबंधन की एक विधि हैं और दो सामान्य प्रकार के नेटवर्क विश्लेषण पर्ट (पी.ई.आर.टी.) और सी.पी.एम. हैं। निम्नलिखित में से कौन से संक्षिप्त नाम पर्ट (पी.ई.आर.टी.) और सी.पी.एम. के सही पूर्ण नाम हैं ?

A. प्रोग्राम इवेल्युएशन एंड रिव्यू टैक्नीक / कार्यक्रम मूल्यांकन और समीक्षा तकनीक
B. प्लांड एस्टीमेशन एंड रिजल्ट टैक्नीक / योजनाबद्ध आंकलन और परिणाम तकनीक
C. कंक्रीट प्लान मॉडलिंग / मूर्त योजना प्रतिरूपण
D. क्रिटिकल पाथ मैथड / क्रांतिक पथ विधि

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और C
2. केवल A और D
3. केवल B और C
4. केवल B और D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 113 Question Id : 3421239767 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are examples of Mass approach of Health Education?

A. Television
B. Newspaper
C. Role Play
D. Home visits

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

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

Options :
1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 113 Question Id : 3421239767 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से स्वास्थ्य शिक्षा के लिए व्यापक अभिगम के उदाहरण हैं ?

A. दूरदर्शन / टेलीविजन
B. समाचार पत्र
C. भूमिका निर्वाह (रोलप्ले)
D. घरों का दौरा (होम विजिट)

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 114 Question Id : 3421239768 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Of the given options which ones best present the characteristics of Primary Groups in the Society?

A. Small in size (members and area)
B. Informal structure
C. Indirect/superficial relationships
D. Indirect cooperation

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

1. A and B only

2. A and C only

3. B and C only

4. B and D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 114 Question Id : 3421239768 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन से समाज में प्राथमिक समूहों की विशेषताओं को श्रेष्ठ तरीके से प्रदर्शित करते हैं -

A. आमाप में छोटे (सदस्य और क्षेत्रफल में)
B. अनौपचारिक संरचना
C. अप्रत्यक्ष / सतही संबन्ध
D. अप्रत्यक्ष सहयोग

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B

2. केवल A और C

3. केवल B और C

4. केवल B और D

Options :
1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 115 Question Id : 3421239769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are part of 4 main criteria for identifying any disease/event as a Public Health Emergency of International Concern?

A. Does the event have a mild public health impact
B. Is there a risk of the event spreading internationally
C. Is the event unusual or unexpected
D. Is the event transmitted by feco-oral route

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 115 Question Id : 3421239769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से किसी रोग / घटना के अंतर्राष्ट्रीय सरोकार की जन स्वास्थ्य आपातकालीन की पहचान करने के 4 मुख्य मानकों का भाग हैं-

A. क्या घटना का मंद जन स्वास्थ्य प्रभाव है
B. क्या घटना के अंतर्राष्ट्रीय रूप से फैलने का जोखिम है
C. क्या घटना अस्वाभाविक अथवा असंभावित है
D. क्या घटना मल-मुख पथ द्वारा संचारित होता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 116 Question Id : 3421239770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following management techniques are quantitative methods, and not methods based on behavioural sciences?

A. Cost-benefit analysis
B. Input-Output analysis
C. Management by objectives (MBO)
D. Personnel Management

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

1. A and B only
2. C and D only
3. A and C only
4. B and D only

Options :
1. 1

2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 116 Question Id : 3421239770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी प्रबंधन की तकनीकें व्यवहार - विज्ञान पर आधारित विधियाँ नहीं बल्कि मात्रात्मक विधियां हैं -

A. लागत - लाभ विश्लेषण
B. आगत - निर्गत विश्लेषण
C. उद्देश्यपरक प्रबंधन
D. कार्मिक प्रबंधन

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B
2. केवल C और D
3. केवल A और C
4. केवल B और D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 117 Question Id : 3421239771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

While measuring obesity the skin fold thickness is measured using Harpenden's Calipers at four sites. Among the options given below, which sites are **NOT** considered for measuring the skin fold thickness?

A. Subscapular region
B. Suprailiac region
C. Mid triceps region
D. Mid Gluteal region
E. Mid Thigh region

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

1. A and B only
2. B and C only
3. C and D only
4. D and E only

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 117 Question Id : 3421239771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मोटापे को मापते समय, त्वचा वलन की मोटाई को चार स्थलों पर हारपेंडेन कैलीपर्स से मापा जाता है, नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन से स्थलों पर त्वचा वलन की मोटाई मापने के लिए विचार "**नहीं**" किया जाता है -

A. असफलकाधस्य (सुप्रास्केपुलर) क्षेत्र
B. अधिश्रोणिफलक (सुप्राइलिएक) क्षेत्र
C. मध्य त्रिशिस्क (मिड ट्राइसेप्स) क्षेत्र
D. मध्य नितंब (मिड ग्लुटियल) क्षेत्र
E. मध्य जंघा / उरू क्षेत्र

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B

2. केवल B और C

3. केवल C और D

4. केवल D और E

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 118 Question Id : 3421239772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Water intended for human consumption should be both safe and wholesome. Which among the following are included in the definition of safe and wholesome water?

A. Free from colour and odour
B. Free from harmful chemical substances
C. Free from all minerals and electrolytes
D. Free from temperature variations

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

1. A and B only

2. C and D only

3. B and C only

4. A. B and D only

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 118 Question Id : 3421239772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मानव उपभोग के अभिप्राय के लिए जल सुरक्षित और स्वास्थ्यकर दोनों होना चाहिए। निम्नलिखित में से कौन से विकल्प सुरक्षित और स्वास्थ्यकर जल की परिभाषा में सम्मिलित हैं ?

A. रंग और गंध से मुक्त
B. हानिकारक रासायनिक पदार्थों से मुक्त
C. सभी खनिजों और विद्युत् अपघट्यों से मुक्त
D. तापमान भिन्नताओं से मुक्त

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 119 Question Id : 3421239773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are TRUE regarding the MTP (Amendment) Act, 2021?

A. MTP is allowed up to 24 weeks of gestation with the opinion of one Registered Medical Practitioner (RMP)
B. MTP can only be performed by a Registered Medical Practitioner who has done post-graduation in Obstetrics and Gynaecology.
C. Beyond 24 weeks of gestation, opinion of a medical board is required for MTP.
D. Beyond 24 weeks of gestation, MTP is allowed for significant foetal abnormalities.

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

1. A and B only

2. B and C only

3. C and D only

4. A and D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 119 Question Id : 3421239773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से विकल्प एम.टी.पी. (संशोधन) अधिनियम, 2021 के सन्दर्भ में सत्य हैं -

A. संगर्भता के २४ सप्ताह तक किसी एक पंजीकृत चिकित्सक (आर.एम.पी.) के परामर्श से एम.टी.पी. अनुमत है।
B. एम.टी.पी. केवल किसी पंजीकृत चिकित्सक द्वारा की जा सकती है जिसने प्रसूति विज्ञान एवं स्त्री रोग विज्ञान में परा-स्नातक किया हों।
C. सगर्भता के २४ सप्ताह के बाद एम.टी.पी. करने के विचार पर चिकित्सा बोर्ड की राय की आवश्यकता होती है।
D. सगर्भता के २४ सप्ताह के बाद, महत्वपूर्ण भ्रूणीय असमानताओं के लिए एम.टी.पी. करने की अनुमति है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B

2. केवल B और C

3. केवल C और D

4. केवल A और D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 120 Question Id : 3421239774 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are types of Non-Random Sampling?

A. Cluster Sampling
B. Lot Quality Assurance Sampling
C. Quota Sampling
D. Purposive Sampling

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

1. A and B only

2. C and D only

3. B, C and D only

4. A and C only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 120 Question Id : 3421239774 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से अ-यादृच्छिक प्रतिचयन के प्रकार हैं ?

A. समूह प्रतिचयन
B. पुंज गुणवत्ता आश्वासन प्रतिचयन
C. नियतांश (कोटा) प्रतिचयन
D. सोद्देश्य प्रतिचयन

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 121 Question Id : 3421239775 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The mother of a two year old child brings the child to PHC with complaints of diarrhea with passage of blood in stool, low grade fever and no other danger signs. On examination, the child has sunken eyes and skin pinch goes back slowly. Which of the following are correct regarding management of child?

A. The child should be started with Plan B of oral rehydration depending on weight of child.
B. Antibodies should not be started.
C. Child should be reassessed after 30 minutes and sent home after advising about danger signs.
D. Zinc to be given as an adjunct to therapy.

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

1. A and B only
2. A and C only
3. A and D only
4. B and D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 121 Question Id : 3421239775 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक दो वर्षीय बच्चे की माँ पी.एच.सी में अपने बच्चे को डायरिया (अतिसार) के साथ मल के साथ रक्त आने तथा हल्के बुखार की शिकायत के साथ गई। बच्चे में कोई अन्य खतरे के लक्षण नहीं थे। जाँच करने पर बच्चे की आंखे धंसी हुई थी और त्वचा की चुटकी लेने पर वह धीरे-धीरे पुर्नअवस्था में गई थी। बच्चे के प्रबंधन के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन से विकल्प सही हैं ?

A. बच्चे को मुख से (ओरल) पुनर्जलीकरण के लिए प्लान - बी आरम्भ कर दिया जाना चाहिए।
B. एंटीबायोटिक / प्रतिजैविक नहीं दिए जाने चाहिए ।
C. बच्चे की 30 मिनट पश्चात पुनः जाँच करनी चाहिए और खतरे के लक्षणों के बारे में सलाह देकर घर भेज देना चाहिए।
D. उपचार में जिंक को अनुषंगी के रूप में दिया जाना चाहिए।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B
2. केवल A और C
3. केवल A और D
4. केवल B और D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 122 Question Id : 3421239776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following are examples of Social component of environment?

A. Customs
B. Culture
C. Housing
D. Rodents

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

1. A and B only
2. B and C only
3. A and D only
4. C and D only

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 122 Question Id : 3421239776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से परिवेश के सामाजिक घटकों के उदाहरण हैं ?

A. रिति - रिवाज
B. संस्कृति
C. आवास
D. कृन्तक

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B
2. केवल B और C
3. केवल A और D
4. केवल C और D

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 123 Question Id : 3421239777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

When 2 screening tests are applied in parallel, the effect is:

A. Net Sensitivity increases
B. Net Sensitivity decreases
C. Net Specificity increases
D. Net Specificity decreases

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

1. A and C only

2. A and D only

3. B and C only

4. B and D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 123 Question Id : 3421239777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जब दो स्क्रीनिंग (जाँच) परीक्षण साथ-साथ किये जाते हैं, तो प्रभाव होता है -

A. नेट संवेदनशीलता बढ़ जाती है
B. नेट संवेदनशीलता कम हो जाती है
C. नेट विशिष्टता बढ़ जाती है
D. नेट विशिष्टता कम हो जाती है

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और C

2. केवल A और D

3. केवल B और C

4. केवल B और D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3

4. 4

Question Number : 124 Question Id : 3421239778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are correct statements regarding dose, route and frequency of injectable contraceptives?

A. DMPA 150 mg, subcutaneous, every three months
B. DMPA 150 mg, intramuscular, every three months
C. NET-EN 200 mg, intramuscular, every two months
D. NET-EN 200 mg, intramuscular, every three months

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

1. A and B only

2. B and C only

3. C and D only

4. A and D only

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 124 Question Id : 3421239778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से कथन अन्तःक्षेपणीय (इंजैक्शन से दी जाने वाले) गर्भ निरोधकों की खुराक, मार्ग और बारम्बारता केसंदर्भ में सही है -

A. डी.एम.पी.ए. 150 mg, अधोत्वचीय, प्रति तीन माह में
B. डी.एम.पी.ए. 150 mg, अंतःपेशीय, प्रति तीन माह में
C. एन.ई.टी.एन. 200 mg, अंतःपेशीय, प्रति दो माह में
D. एन.ई.टी.एन. 200 mg, अंतःपेशीय, प्रति तीन माह में

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

1. केवल A और B
2. केवल B और C
3. केवल C और D
4. केवल A और D

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 125 Question Id : 3421239779 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following vaccines can be used up to 4 weeks according to Open Vial Policy (2015) as of June 2024?

A. Oral Polio Vaccine (OPV)
B. Measles and Rubella (MR) Vaccine
C. Pentavalent Vaccine
D. Japanese Encephalitis (JE) Vaccine

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 125 Question Id : 3421239779 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित ,में से किन टीकों (वैक्सीन) को "ओपन वायल पोलिसी" (2015) के अनुसार 4 सप्ताह तक उपयोग किया जा सकता है (जून, 2024 तक सही)?-

A. ओरल पोलियों वैक्सीन (ऑ.पी.वी.)
B. मीजल्स एंड रूबेला (एम.आर.) वैक्सीन
C. पेंटावैलेंट वैक्सीन
D. जैपेनीज एन्सिफेलाइटिस (जे.ई.) वैक्सीन

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सही*** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 126 Question Id : 3421239780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Theories of Social Change		**LIST II Description**	
A.	Functionalism	I.	Economic and cultural developments are the root cause of social change
B.	Revolution	II.	Relates to dialectical models of social change
C.	Development Theory	III.	Relates to linear development models of social change
D.	Conflict theory	IV.	System of exploitation inevitably leads to some form of social revolutions and the conditions also invite social change.

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 126 Question Id : 3421239780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I समाजिक परिवर्तन के सिद्धांत		**सूची II विवरण**	
A.	प्रकार्यवाद	I.	आर्थिक और सांस्कृतिक विकास सामाजिक परिवर्तन के मूल कारण है
B.	क्रान्ति	II.	सामाजिक परिवर्तन के विभिन्न द्वन्द्वात्मक मॉडल से संबंधित है
C.	विकास सिद्धांत	III.	सामाजिक परिवर्तन के रैखिक विकास के विभिन्न मॉडल से सम्बंधित हैं
D.	संघर्ष सिद्धांत	IV.	शोषण का तंत्र अपरिहार्य रूप से कुछ प्रकार के सामाजिक क्रांतियों को जन्म देते हैं और परिस्थितियां भी सामाजिक परिवर्तन की मांग करती हैं

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 127 Question Id : 3421239781 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I National Health Policy 2017 Targets		LIST II Target Percentage (%) by 2025	
A.	Met need of family planning at national and sub-national level	I.	25%
B.	Decrease in proportion of households facing catastrophic health expenditure, from the current levels	II.	40%
C.	Reduction in prevalence of stunting of under-five children	III.	80%
D.	Known hypertensive and diabetic individuals at household level, who maintain 'controlled disease status'	IV.	90%

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 127 Question Id : 3421239781 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति लक्ष्य / टार्गेट, 2017		**सूची II 2025 तक टार्गेट प्रतिशत (%)**	
A.	राष्ट्रीय और उप-राष्ट्रीय स्तर पर परिवार नियोजन की आवश्यकता को पूरा करना	I.	25 %
B.	विपत्तिकाली स्वास्थ्य व्यय का सामना कर रहे परिवारों के अनुपात में कमी	II.	40 %
C.	पांच वर्ष से कम के बच्चों में रुद्धविकास (स्टंटिंग) में कमी	III.	80 %
D.	परिवार स्तर पर उच्च रक्तचाप और डायबीटीज / मधुमेय से पीड़ित ज्ञात व्यक्ति, जो "नियंत्रित रोग स्तर" को बनाए रखते हैं	IV.	90 %

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 128 Question Id : 3421239782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I		LIST II	
A.	Panel discussion	I.	6-20 persons who talk freely and spontaneously about a certain topic or health problem guided by a facilitator
B.	Demonstration	II.	Series of speeches on a selected subject
C.	Symposium	III.	A moderator, along with 4 to 8 persons, who are qualified to talk about the topic, sit and discuss a given problem in front of a large group or audience.
D.	Focus Group Discussion	IV.	Carefully prepared presentation to show how to perform a skill or procedure.

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 128 Question Id : 3421239782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I		**सूची II**	
A.	पैनल परिचर्चा	I.	सुगमकर्ता के मार्गदर्शन में 6-20 व्यक्ति किसी विषय अथवा स्वास्थ्य समस्या के बारे में मुक्त रूप से बातचीत करते हैं
B.	प्रदर्शन (दिमोन्सट्रेशन)	II.	किसी चयनित विषय पर भाषणों की श्रृंखला
C.	विचार गोष्ठी (सिम्पोजियम)	III.	4-8 व्यक्तियों के साथ एक मोडरेटर जो किसी विषय पर बातचीत करने योग्य हों, बैठ कर और बड़े समूह या श्रोताओं के समक्ष किसी समस्या पर परिचर्चा करते हैं
D.	फोकस समूह परिचर्चा	IV.	किसी कौशल या प्रक्रिया को कैसे किया जाए इसे प्रदर्शित करने के लिए ध्यानपूर्वक तैयार की गई प्रस्तुति

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 129 Question Id : 3421239783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Types of Health Facility		LIST II Population covered	
A.	HWC-SHC (Rural)	I.	15000-20000
B.	UHWC (Urban)	II.	50000
C.	HWC-PHC	III.	3000-5000
D.	Urban HWC-PHC	IV.	20000-30000

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

1. A-IV, B-III, C-II, D-I

2. A-I, B-II, C-III, D-IV

3. A-III, B-I, C-IV, D-II

4. A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 129 Question Id : 3421239783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I **स्वास्थ्य सुविधा का प्रकार**		**सूची II** **जनसंख्या विस्तार**	
A.	एच.डब्ल्यू.सी. - एस.एच.सी. (ग्रामीण)	I.	15000 - 20000
B.	यू.एच.डब्ल्यू.सी. (शहरी)	II.	50000
C.	एच.डब्ल्यू.सी. - पी .एच.सी.	III.	3000-5000
D.	शहरी एच.डब्ल्यू.सी. - पी .एच.सी.	IV.	20000-30000

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 130 Question Id : 3421239784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Elements of a 'Plan'		**LIST II Description of the element**	
A.	Policies	I.	A sequence of activities designed to implement policies and accomplish objectives
B.	Programme	II.	A time sequence for the work to be done
C.	Procedures	III.	A set of rules for carrying out work to ensure maximum use of resource and efforts
D.	Schedule	IV.	The guiding principles stated as an expectation not as a commandment

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 130 Question Id : 3421239784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I योजना के घटक / अवयव		**सूची II घटक / अवयव का विवरण**	
A.	नीतियां	I.	क्रियाकलापों का एक क्रम जिसे नीतियों के कार्यान्वयन और उद्देशों को पूरा करने के लिए अभिकल्पित किया जाता है
B.	कार्यक्रम	II.	किए जाने वाले कार्य के लिए समय क्रम
C.	कार्यविधि	III.	किसी कार्य के निष्पादन के लिए नियमों का सेट जिससे संसाधनों और प्रयासों का अधितकतर उपयोग सुनिश्चित हो सके
D.	कार्यसूची	IV.	दिशानिर्देशी सिद्धांत जिनको आदेशकों के रूप में नहीं बल्कि प्रत्याशाओं के रूप में उल्लिखित किया जाता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 131 Question Id : 3421239785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I **Health Days**		**LIST II** **Date of the year**	
A.	World Tuberculosis (TB) Day	I.	October 10
B.	World No Tobacco Day	II.	December 1
C.	World AIDS Day	III.	May 31
D.	World Mental Health Day	IV.	March 24

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 131 Question Id : 3421239785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I **स्वास्थ्य दिवस**		**सूची II** **वर्ष की तिथि**	
A.	विश्व तपेदिक (टी.बी.) दिवस	I.	अक्तूबर 10
B.	विश्व तम्बाकू निषेध दिवस	II.	दिसम्बर 1
C.	विश्व एड्स दिवस	III.	मई 31
D.	विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस	IV.	मार्च 24

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 132 Question Id : 3421239786 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I **Health Committee**		**LIST II** **Chief Recommendation**	
A.	Bhore Committee	I.	PHC for every 50,000 population , female health workers in place of ANM and male health worker in place of malaria surveillance worker
B.	Mudaliar Committee	II.	Separating of staff for family planning and utilising basic halth workers for all duties except family planning.
C.	Mukerji Committee	III.	Development of PHC (Primary Health Centres) for comprehensive services with each PHC for 40,000 population
D.	Kartar Singh Committee	IV.	Constitution of All India Health Service on pattern of IAS

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 132 Question Id : 3421239786 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I **स्वास्थ्य समिति**		**सूची II** **मुख्य सिफारिशे**	
A.	भोर समिति	I.	प्रति 50,000 की जनसंख्या पर पी.एच.सी., ए.एन.एम. के स्थान पर महिला स्वास्थ्य कर्मी और मलेरिया निगरानी कर्मियों के स्थान पर पुरुष स्वास्थ्य कर्मी
B.	मुदलियार समिति	II.	परिवार नियोजन के लिए अलग कर्मचारी और मूल स्वास्थ्य कर्मियों को परिवार नियोजन के अतिरिक्त अन्य सभी कार्य सौंपना
C.	मुकर्जी समिति	III.	व्यापक सेवाओं के लिए पी.एच.सी. (प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्रों) का विकास, और प्रति 40,000 की जनसंख्या पर एक पी.एच.सी.
D.	करतार सिंह समिति	IV.	आई.ए.एस. के पैटर्न पर अखिल भारतीय स्वास्थ्य सेवा का गठन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 133 Question Id : 3421239787 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Data		LIST II Scale of measurement	
A.	History of fever as Yes or No	I.	Discrete
B.	Total number of previous pregnancy	II.	Ordinal
C.	Temperature measurement in degree celsius °C	III.	Dichotomous
D.	Satisfaction level with hospital services on 5 point Likert scale	IV.	Interval

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

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 133 Question Id : 3421239787 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

	सूची I आंकड़े		**सूची II मापन का पैमाना**
A.	ज्वर का इतिहास, हाँ या नहीं के रूप में	I.	विविक्त
B.	पूर्व गर्भावस्थाओं की कुल संख्या	II.	क्रमसूचक
C.	डिग्री सेल्सियस (°C) में तापमान का मापन	III.	द्विभाजी
D.	5 बिंदु लाइकर्ट पैमाने पर अस्पताल सेवाओं के लिए संतुष्टि का स्तर	IV.	अंतराल

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 134 Question Id : 3421239788 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I **Types of water-related disease**		**LIST II** **Example of disease**	
A.	Those due to presence of an aquatic host	I.	Cholera
B.	Those due to presence of an infective agent in water	II.	Trachoma
C.	Those due to disease carrying insect breeding in or near water	III.	Guinea worm
D.	Those transmitted because of inadequate use of water	IV.	Malaria

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 134 Question Id : 3421239788 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I **जल - सम्बन्धी रोग के प्रकार**		**सूची II** **रोग का उदाहरण**	
A.	जलीय परपोषी की उपस्थिति के कारण होने वाले रोग	I.	हैजा (कोलरा)
B.	जल में किसी संक्रामक कर्मक की उपस्थिति के कारण होने वाले रोग	II.	ट्रेकोमा
C.	जल या उसके निकट प्रजनन करने वाले रोगवाह कीट के कारण होने वाले रोग	III.	गिनिवर्म
D.	जल के अपर्याप्त उपयोग के कारण संचारित होने वाले रोग	IV.	मलेरिया

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 135 Question Id : 3421239789 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Term		LIST II Definition	
A.	Biological Anthropology	I.	Studies management and business, medical, forensic and education anthropology
B.	Social Anthropology	II.	Studies the 'way of life' or development of social and cultural life of people, and cultural variations
C.	Cultural Anthropology	III.	Deals with the institutions, organizations, social groups and human relationship of the past and present.
D.	Applied Anthropology	IV.	Study of races and evolution of mankind by physical measures of skulls and skeleton and inherent racial characteristics.

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 135 Question Id : 3421239789 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I **पद**		**सूची II** **परिभाषा**	
A.	जैविक मानव विज्ञान	I.	इसमें प्रबंधन और व्यवसाय, चिकित्सा, फोरेन्सिक और शिक्षा मानवविज्ञान का अध्ययन किया जाता है
B.	सामाजिक मानव विज्ञान	II.	इसमें 'जीवन शैली' अथवा व्यक्तियों के सामाजिक और सांस्कृतिक जीवन और सांस्कृतिक विभिन्नताओं का अध्ययन किया जाता है
C.	सांस्कृतिक मानव विज्ञान	III.	विगत और वर्तमान के संस्थानों, संगठनों, सामाजिक समूहों और मानव संबंधों से संबंधित हैं
D.	अनुप्रयुक्त मानव विज्ञान	IV.	नस्लों और मानव परिवर्धन / विकास का अध्ययन उनके कपाल और कंकाल के भौतिक आमाप तथा जन्मजात नस्लीय गुणों के आधार पर किया जाता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

1. A-I, B-II, C-III, D-IV

2. A-IV, B-III, C-II, D-I

3. A-I, B-III, C-II, D-IV

4. A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 136 Question Id : 3421239790 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I		LIST II	
A.	Accident	I.	Impairment
B.	Loss of Foot	II.	Handicap
C.	Cannot walk	III.	Disease
D.	Unemployment	IV.	Disability

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

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 136 Question Id : 3421239790 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I		सूची II	
A.	दुर्घटना	I.	हानिकरण/ क्षतिकरण
B.	पैर की क्षति	II.	बाधा
C.	चलने में असमर्थ	III.	रोग
D.	बेरोजगार	IV.	दिव्यांगता

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 137 Question Id : 3421239791 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Method of classification of food		LIST II Category/Example	
A.	Classification by origin	I.	Fats
B.	Classification by chemical composition	II.	Fruits
C.	Classification by predominant function	III.	Food of animal origin
D.	Classification by nutritive value	IV.	Energy giving foods

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 137 Question Id : 3421239791 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I **खाद्य पदार्थ के वर्गीकरण की विधि**		**सूची II** **श्रेणी / उदाहरण**	
A.	उत्पत्ति के आधार पर वर्गीकरण	I.	वसा
B.	रासायनिक संयोजन के आधार पर वर्गीकरण	II.	फल
C.	प्रभावी प्रकार्य के आधार पर वर्गीकरण	III.	जंतु उत्पत्ति के खाद्य पदार्थ
D.	पोषक मान के आधार पर वर्गीकरण	IV.	ऊर्जा प्रदायी खाद्य पदार्थ

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 138 Question Id : 3421239792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I W. H. O. Region		**LIST II City Headquarter**	
A.	Africa	I.	New Delhi
B.	Western Pacific	II.	Alexandria
C.	Eastern Mediterranean	III.	Brazaville
D.	South East Asia	IV.	Manila

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 138 Question Id : 3421239792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I **डब्ल्यू.एच.ओ. क्षेत्र**		**सूची II** **नगर मुख्यालय**	
A.	अफ्रीका	I.	नई दिल्ली
B.	पश्चिमी प्रशांत (पैसिफिक) क्षेत्र	II.	एलिक्जैंड्रिया
C.	पूर्वी भूमध्यसागरीय क्षेत्र	III.	ब्रेजविले
D.	दक्षिण पूर्वी एशिया	IV.	मनीला

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 139 Question Id : 3421239793 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Agent		LIST II Disease	
A.	H5N1	I.	Pandemic A Influenza 2009
B.	Human herpes virus 6	II.	Bird Flu (Avian Flu)
C.	H1N1	III.	Associated with Kaposi's Sarcoma in AIDS patients
D.	Human herpes virus 8	IV.	Exanthem subitum

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 139 Question Id : 3421239793 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I कर्मक		सूची II रोग	
A.	H5N1	I.	पेंडेमिक ए (वैश्विक महामारी) इंफ्लुएंजा 2009
B.	मानव हर्पीज वायरस 6	II.	बर्ड फ्लू (एवियन फ्लू)
C.	H1N1	III.	कपोसी सारकोमा से संबंधित, एड्स रोगियों में
D.	मानव हर्पीज वायरस 8	IV.	एक्सेंथम सुबिटम

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 140 Question Id : 3421239794 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match the **List-I** with **List-II**

LIST I Vaccine		**LIST II Route of administration (as mentioned in National Immunization Schedule of India updated up to Jan 2024)**	
A.	BCG	I.	Intramuscular (I.M.)
B.	Rotavirus vaccine (RVV)	II.	Intradermal (I.D.)
C.	Japanese Encephalitis vaccine	III.	Oral
D.	PCV (Pneumococcal conjugate vaccine)	IV.	Subcutaneous (S.C.)

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

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

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 140 Question Id : 3421239794 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I के साथ **सूची II** का मिलान कीजिए

सूची I टीका / वैक्सीन		**सूची II लिए जाने का मार्ग (जैसा कि भारत की राष्ट्रीय टीकाकरण कार्यसूची में उल्लिखित है, 2024 तक अद्यतन)**	
A.	बी.सी.जी.	I.	अंतः पेशीय (आई. एम.)
B.	रोटावाइरस वैक्सीन (आर.वी.वी.)	II.	अंतः त्वचीय (आई.डी.)
C.	जापानी एनसेफेलाइटिस वैक्सीन)	III.	मुख से (ओरल)
D.	पी.सी.वी (न्युमोकॉकल कॉन्जुगेट वैक्सीन)	IV.	अधोत्वचीय (एस.सी.)

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Sub-Section Number : 2
Sub-Section Id : 342123385
Question Shuffling Allowed : No

Question Id : 3421239795 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix
Question Numbers : (141 to 145)
Question Label : Comprehension

A screening test 'T' was applied to a population 'A' of 10,000 individuals for screening disease 'X'. The results of which are mentioned in 2 × 2 table as follows -

	Disease 'X' '+ve ' positive	Disease 'X' '-ve ' negative	Total
Test 'T' '+ve ' positive	900	450	1350
Test 'T' '-ve ' negative	100	8550	8650
Total	1000	9000	10000

Sub questions

Question Number : 141 Question Id : 3421239796 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the prevalence of disease 'X' in the population 'A'?

1. $\frac{9000}{10000}\times100$

2. $\frac{1350}{10000}\times100$

3. $\frac{1000}{10000}\times100$

4. $\frac{8650}{10000}\times100$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 142 Question Id : 3421239797 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the sensitivity of test 'T'?

1. $\frac{900}{1000}\times100$

2. $\frac{900}{1350}\times100$

3. $\frac{8550}{9000}\times100$

4. $\frac{450}{1350}\times100$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 143 Question Id : 3421239798 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the specificity of Test 'T'?

1. $\frac{900}{1000} \times 100$

2. $\frac{900}{1350} \times 100$

3. $\frac{8550}{9000} \times 100$

4. $\frac{8550}{8650} \times 100$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 144 Question Id : 3421239799 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the Negative Predictive Value of test in the given table?

1. $\frac{900}{1350} \times 100$

2. $\frac{450}{1350} \times 100$

3. $\frac{8550}{8650} \times 100$

4. $\frac{100}{8650} \times 100$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 145 Question Id : 3421239800 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In comparison to the results obtained above, if the same test 'T' (with an unchanged sensitivity and specificity) is applied to population 'B' having 10,000 individuals, with prevalence of disease 'X' being 25%. Which of the following statement best represents the result finding for Positive Predictive Value (PPV) and Negative Predictive Value (NPV) compared to previous results obtained from table.

1. Both PPV and NPV will increase

2. Both PPV and NPV will decrease

3. PPV will increase but NPV will decrease

4. PPV will decrease but NPV will increase

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Id : 3421239795 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (141 to 145)

Question Label : Comprehension

रोग 'X' की जाँच के लिए 10,000 व्यक्तियों की जनसंख्या 'A' में एक जाँच परीक्षण 'T' किया गया था। जिसके परीणाम 2 × 2 तालिका में निम्नलिखित तरीके से उल्लिखित हैं -

	रोग 'X' '+ve ' पॉजिटिव	रोग 'X' '-ve ' निगेटिव	कुल
परीक्षण 'T' '+ve ' पॉजिटिव	900	450	1350
परीक्षण 'T' '-ve ' निगेटिव	100	8550	8650
कुल	1000	9000	10000

Sub questions

Question Number : 141 Question Id : 3421239796 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जनसंख्या 'A' में रोग 'X' की व्यापकता क्या है ?

1. $\frac{9000}{10000} \times 100$

2. $\frac{1350}{10000} \times 100$

3. $\frac{1000}{10000} \times 100$

4. $\frac{8650}{10000} \times 100$

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 142 Question Id : 3421239797 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

परीक्षण 'T' की संवेदनशीलता / सेंस्टिविटी क्या हैं?

1. $\frac{900}{1000}\times100$

2. $\frac{900}{1350}\times100$

3. $\frac{8550}{9000}\times100$

4. $\frac{450}{1350}\times100$

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 143 Question Id : 3421239798 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

परीक्षण 'T' की विशिष्टता / स्पेसिफिसिटी क्या है?

1. $\frac{900}{1000}\times100$

2. $\frac{900}{1350}\times100$

3. $\frac{8550}{9000}\times100$

4. $\frac{8550}{8650}\times100$

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 144 Question Id : 3421239799 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दी गई तालिका में परीक्षण का निगेटिव अनुमानित मान क्या हैं ?

1. $\frac{900}{1350}\times100$

2. $\frac{450}{1350}\times100$

3. $\frac{8550}{8650}\times100$

4. $\frac{100}{8650}\times100$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 145 Question Id : 3421239800 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ऊपर प्राप्त हुए परिणामों की तुलना में, यदि इसी परिक्षण 'T' (अपरिवर्तित संवेदनशीलता और विशिष्टता के साथ) को 10,000 व्यक्तियों वाली जनसंख्या 'बी' पर किया जाए, जहाँ रोग 'X' की व्यापकता 25% हैं। निम्नलिखित में से कौन सा कथन तालिका से प्राप्त हुए पूर्व परिणामों की तुलना में पॉजिटिव अनुमानित मान (पी.पी.वी.) और निगेटिव अनुमानित मान (एन.पी.वी.) के लिए परिणामों को श्रेष्ठ प्रदर्शित करता है -

1. पी.पी.वी. और एन.पी.वी. दोनों बढ़ जाएंगे

2. पी.पी.वी. और एन.पी.वी. दोनों कम हो जाएंगे

3. पी.पी.वी. बढ़ जाएगा लेकिन एन.पी.वी. कम हो जाएगा

4. पी.पी.वी. कम हो जाएगा लेकिन एन.पी.वी. बढ़ जाएगा

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Sub-Section Number :	3
Sub-Section Id :	342123386
Question Shuffling Allowed :	No

Question Id : 3421239801 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (146 to 150)

Question Label : Comprehension

There is a town 'X' in India which had 50,000 mid-year population in the year 2023. During this year, there were 9,000 women in the reproductive age group in the town. In the same year, there were 1,500 live births, and also there were 30 still births in the town. Among the live births, there were 25 deaths of children in the age group of 0-7 days. There were 40 deaths of children in the age group of 0-28 days of life. A total of 75 deaths were recorded in the age group of 0-1 year in the town 'X' during the year.

Sub questions

Question Number : 146 Question Id : 3421239802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one among the following best represents the calculation of the Crude Birth Rate for the town 'X' for the year 2023?

1. $\frac{1530}{9000} \times 1000$

2. $\frac{1500}{9000} \times 1000$

3. $\frac{1530}{50000} \times 1000$

4. $\frac{1500}{50000} \times 1000$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 147 Question Id : 3421239803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one among the following best represents the calculation of Perinatal Mortality Rate for the town 'X' for the year 2023 (as per WHO definition more appropriate in nations with less well established vital records)?

1. $\frac{55}{1500} \times 1000$

2. $\frac{55}{9000} \times 1000$

3. $\frac{70}{1500} \times 1000$

4. $\frac{70}{50000} \times 1000$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 148 Question Id : 3421239804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one among the following best represents the calculation of the Infant Mortality Rate for the town 'X' for the year 2023?

1. $\frac{75}{1500} \times 1000$

2. $\frac{75}{1530} \times 1000$

3. $\frac{105}{1500} \times 1000$

4. $\frac{105}{1530} \times 1000$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 149 Question Id : 3421239805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one among the following best represents the calculation of the Post Neonatal Mortality Rate for the town 'X' for the year 2023?

1. $\frac{25}{1500}\times1000$

2. $\frac{35}{1500}\times1000$

3. $\frac{40}{1500}\times1000$

4. $\frac{75}{1500}\times1000$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 150 Question Id : 3421239806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one among the following best represents the calculation of the expected number of pregnant women in town 'X' in the year 2023?

1. 1500 – 5%

2. 1500 + 5%

3. 1500 – 10%

4. 1500 + 10%

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Id : 3421239801 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (146 to 150)

Question Label : Comprehension

भारत का एक शहर 'X' है जिसमें वर्ष 2023 में मध्य-वर्षीय जनसंख्या 50,000 थी। इसी वर्ष में, उस शहर में 9,000 महिलाऐं जननक्षम आयु वर्ष की थीं। उसी वर्ष में, 1,500 जीवित शिशु पैदा हुए, और साथ ही 30 मृत शिशु पैदा हुए। जीवित जन्म वाले शिशुओं में 25 शिशुओं की मृत्यु 0-7 दिन के आयु वर्ष में हो गई। 40 शिशुओं की मृत्यु 0-28 दिन के आयु वर्ग में हो गई। उस शहर 'X' में उसी वर्ष के दौरान, 0-1 वर्ष के आयु वर्ग में कुल 75 शिशुओं की मृत्यु दर्ज की गई।

Sub questions

Question Number : 146 Question Id : 3421239802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

वर्ष 2023 के लिए शहर 'X' की अशोधित (क्रूड) मृत्यु दर का परिकलन करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी गणना सर्वश्रेष्ठ हैं ?

1. $\frac{1530}{9000} \times 1000$
2. $\frac{1500}{9000} \times 1000$
3. $\frac{1530}{50000} \times 1000$
4. $\frac{1500}{50000} \times 1000$

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 147 Question Id : 3421239803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी गणना वर्ष 2023 के लिए शहर ‘X’ की पेरिनेटल (जन्म से कुछ समय पूर्व के लेकर कुछ समय पश्चात् तक की) मृत्यु को सर्वश्रेष्ठ रूप से प्रदर्शित करती है (डब्ल्यु. एच. ओ. की परिभाषा के अनुसार जो कि उपर्युक्त है उन देशों के लिए जिनमें वाइटल रिकॉर्ड कम अच्छी तरह होते हैं)।

1. $\frac{55}{1500}\times1000$

2. $\frac{55}{9000}\times1000$

3. $\frac{70}{1500}\times1000$

4. $\frac{70}{50000}\times1000$

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 148 Question Id : 3421239804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी गणना वर्ष 2023 में शहर ‘X’ में शिशु मृत्यु दर को सर्वश्रेष्ठ रूप से प्रदर्शित करती है -

1. $\frac{75}{1500}\times1000$

2. $\frac{75}{1530}\times1000$

3. $\frac{105}{1500}\times1000$

4. $\frac{105}{1530}\times1000$

Options :
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 149 Question Id : 3421239805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी गणना वर्ष 2023 के लिए शहर 'X' में पोस्ट-नियोनेटल (नवजात की जन्म पश्चात्) मृत्युदर को सर्वश्रेष्ठ रूप से प्रदर्शित करती है ?

1. $\frac{25}{1500} \times 1000$

2. $\frac{35}{1500} \times 1000$

3. $\frac{40}{1500} \times 1000$

4. $\frac{75}{1500} \times 1000$

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question Number : 150 Question Id : 3421239806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी गणना वर्ष 2023 में शहर 'X' में गर्भवती महिलाओं की अपेक्षित संख्या को सर्वश्रेष्ठ रूप से प्रदर्शित करती है ?

1. 1500 – 5%

2. 1500 + 5%

3. 1500 – 10%

4. 1500 + 10%

Options :

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4