National Testing Agency

Question Paper Name :	81 Social Medicine and Community Health 30th June 2026 Shift 2
Subject Name :	81 Social Medicine and Community Health
Creation Date :	2026-06-30 18:23:54
Duration :	180
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes

Social Medicine and Community Health and General Paper

Group Number :	1
Group Id :	5512515
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 :	5512519
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 :	55125125
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	No

Question Id : 551251617 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (1 to 5)

The following table shows the cumulative percentage (%) of the total number of Pen Drives (16 GB and 32 GB) sold and the cumulative number of 16 GB Pen Drives sold by a shopkeeper on four different days from Monday through Thursday. Based on the data in the table, answer the questions that follow.

Day-wise Distribution of Sale of Pen Drives

Day	Cumulative Percentage of Sale of Pen Drives	Cumulative number of Sale of 16 GB Pen Drives
Monday	20%	160
Till Tuesday	60%	400
Till Wednesday	75%	530
Till Thursday	100%	680

Note: Total number of Pen Drives sold in all four days is 1400.

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 551251618 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What is the ratio between the number of 16 GB Pen Drives sold on Wednesday and Thursday together and the number of 32 GB Pen Drives sold on Thursday?

1. 4 : 3
2. 7 : 5
3. 5 : 3
4. 3 : 2

Options :

5512512401. 1

5512512402. 2

5512512403. 3

5512512404. 4

Question Number : 2 Question Id : 551251619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The number of 32 GB Pen Drives sold on Tuesday and Wednesday together is _____ more than the number of 16 GB Pen Drives sold on Tuesday?

1. 160
2. 250
3. 140
4. 210

Options :

5512512405. 1

5512512406. 2

5512512407. 3

5512512408. 4

Question Number : 3 Question Id : 551251620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The average number of 32 GB Pen Drives sold on Tuesday, Wednesday and Thursday is _____% more than the number of 16 GB Pen Drives sold on Monday.

1. 15
2. 35
3. 25
4. 20

Options :

5512512409. 1

5512512410. 2

5512512411. 3

5512512412. 4

Question Number : 4 Question Id : 551251621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The number of 32 GB Pen Drives sold on Monday is _____% of the number of 16 GB Pen Drives sold on Thursday.

1. 80
2. 75
3. 50
4. 45

Options :

5512512413. 1

5512512414. 2

5512512415. 3

5512512416. 4

Question Number : 5 Question Id : 551251622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If the number of Pen Drives sold on Friday is 20% more than the number of Pen Drives sold on Thursday and the ratio of 16 GB Pen Drives sold on Friday and 32 GB Pen Drives sold on Friday is 7:3, then what is the number of 16 GB Pen Drives sold on Friday?

1. 374
2. 334
3. 260
4. 294

Options :

5512512417. 1

5512512418. 2

5512512419. 3

5512512420. 4

Question Id : 551251617 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (1 to 5)

निम्न तालिका में एक दुकानदार द्वारा सोमवार से बृहस्पतिवार तक चार अलग-अलग दिनों पर बेची गई पेन ड्राइवों (16 GB व 32 GB) की कुल संख्या का संचित प्रतिशत (%) और बेची गई 16 GB पेन ड्राइवों की संचित संख्या दर्शाई गई है। तालिका में प्रदत्त डाटा के आधार पर, आगे पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

पेन ड्राइवों की बिक्री का दिन-वार वितरण

दिन	पेन ड्राइवों की बिक्री का संचित प्रतिशत	16 GB पेन ड्राइवों की बिक्री की संचित संख्या
सोमवार	20%	160
मंगलवार तक	60%	400
बुधवार तक	75%	530
बृहस्तपतिवार तक	100%	680

नोट: सभी चार दिनों में बेची गई पेन ड्राइवों की कुल संख्या 1400 है।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 551251618 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

बुधवार व बृहस्पतिवार को मिलाकर बेची गई 16 GB पेन ड्राइवों की संख्या और बृहस्पतिवार को बेची गई 32 GB पेन ड्राइवों की संख्या के बीच का अनुपात क्या है?

1. 4 : 3
2. 7 : 5
3. 5 : 3
4. 3 : 2

Options :

5512512401. 1

5512512402. 2

5512512403. 3

5512512404. 4

Question Number : 2 Question Id : 551251619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मंगलवार व बुधवार को मिलाकर बेची गई 32 GB पेन ड्राइवों की संख्या मंगलवार को बेची गई 16 GB पेन ड्राइवों की संख्या से _____ अधिक है?

1. 160
2. 250
3. 140
4. 210

Options :

5512512405. 1

5512512406. 2

5512512407. 3

5512512408. 4

Question Number : 3 Question Id : 551251620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मंगलवार, बुधवार व बृहस्पतिवार को बेची गई 32 GB पेन ड्राइवों की औसत संख्या सोमवार को बेची गई 16 GB पेन ड्राइवों की संख्या से _____% अधिक है।

1. 15
2. 35
3. 25
4. 20

Options :

5512512409. 1

5512512410. 2

5512512411. 3

5512512412. 4

Question Number : 4 Question Id : 551251621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सोमवार को बेची गई 32 GB पेन ड्राइवों की संख्या बृहस्पतिवार को बेची गई 16 GB पेन ड्राइवों की संख्या का _____% है।

1. 80
2. 75
3. 50
4. 45

Options :

5512512413. 1

5512512414. 2

5512512415. 3

5512512416. 4

Question Number : 5 Question Id : 551251622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि शुक्रवार को बेची गई पेन ड्राइवों की संख्या बृहस्पतिवार को बेची गई पेन ड्राइवों की संख्या से 20% अधिक है और शुक्रवार को बेची गई 16 GB पेन ड्राइवों और शुक्रवार को बेची गई 32 GB पेन ड्राइवों का अनुपात 7:3 है, तो शुक्रवार को बेची गई 16 GB पेन ड्राइवों की संख्या क्या है?

1. 374
2. 334
3. 260
4. 294

Options :

5512512417. 1

5512512418. 2

5512512419. 3

5512512420. 4

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	55125126
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 6 Question Id : 551251623 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Active learning can be promoted by _____

1. Maintaining attention
2. Prompting awareness
3. Helping in theoretical knowledge
4. Asking students to examine the material from alternative points of view

Options :

5512512421. 1

5512512422. 2

5512512423. 3

5512512424. 4

Question Number : 6 Question Id : 551251623 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सक्रिय अधिगम को _____ के द्वारा प्रोत्साहित किया जा सकता है।

1. ध्यान बनाए रखने
2. जागरूकता के अनुबोधन
3. सैद्धांतिक ज्ञान में सहायता
4. छात्रों को वैकल्पिक दृष्टि से विषय सामग्री की जाँच करने के लिए कहने

Options :

5512512421. 1

5512512422. 2

5512512423. 3

5512512424. 4

Question Number : 7 Question Id : 551251624 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Who developed social model of Role playing?

1. Donald Oliver
2. Fannie Shaftel
3. David Johnson
4. John Dewey

Options :

5512512425. 1

5512512426. 2

5512512427. 3

5512512428. 4

Question Number : 7 Question Id : 551251624 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसने सामाजिक भूमिका निर्वहन मॉडल विकसित किया?

1. डोनाल्ड ओलिवर
2. फेनीं शैफ्टेल
3. डेविड जॉन्सन
4. जॉन डिवी

Options :

5512512425. 1

5512512426. 2

5512512427. 3

5512512428. 4

Question Number : 8 Question Id : 551251625 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following stages of child development according to Jean Piaget in increasing order.

A. Operational stage
B. Pre operational stage
C. Sensorimotor stage
D. Concrete operational stage
E. Preconceptual thought stage

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

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

Options :

5512512429. 1

5512512430. 2

5512512431. 3

5512512432. 4

Question Number : 8 Question Id : 551251625 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

जीन प्याजे के अनुसार बाल विकास के विभिन्न चरणों को क्रमबद्ध कीजिए:

A. संक्रियात्मक चरण
B. पूर्व संक्रियात्मक चरण
C. संवेदी प्रेरक चरण
D. ठोस/स्थूल संक्रियात्मक चरण
E. पूर्वसंकल्पनात्मक विचार चरण

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512429. 1

5512512430. 2

5512512431. 3

5512512432. 4

Question Number : 9 Question Id : 551251626 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The curriculum and pedagogy in school learning should be

A. Holistic
B. Integrated
C. Enjoyable
D. Flexible
E. Engaging

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

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

Options :

5512512433. 1

5512512434. 2

5512512435. 3

5512512436. 4

Question Number : 9 Question Id : 551251626 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

विद्यालयी अधिगम में पाठ्यचर्या और शिक्षाशास्त्र होना चाहिए:

A. संपूर्ण
B. समेकित
C. रुचिकर
D. लचीला
E. चित्ताकर्षक

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512433. 1

5512512434. 2

5512512435. 3

5512512436. 4

Question Number : 10 Question Id : 551251627 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I		LIST-II	
A.	Information Communication Technology (ICT) based teaching	I.	Automated and instant evaluation
B.	CBCS (Choice Based Credit System)	II.	Online education initiative by MHRD
C.	CBT (Computer Based Test)	III.	Use of digital tools
D.	SWAYAM	IV.	Flexibility in course selection

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

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

Options :

5512512437. 1

5512512438. 2

5512512439. 3

5512512440. 4

Question Number : 10 Question Id : 551251627 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I		**सूची-II**	
A.	सूचना संचार प्रौद्योगिकी (आई.सी.टी.) आधारित शिक्षण	I.	स्वचालित और तत्काल मूल्यांकन
B.	सी.बी.सी.एस. (चयन आधारित क्रेडिट सिस्टम)	II.	मानव संसाधन विकास मंत्रालय द्वारा ऑनलाइन शिक्षा पहल
C.	सी.बी.टी. (कम्प्यूटर आधारित टेस्ट)	III.	डिजिटल (अंकीय) उपकरणों का प्रयोग
D.	एस.डब्ल्यू.ए.वाई.ए.एम.	IV.	पाठ्यक्रम चयन में लचीलापन

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

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

Options :

5512512437. 1

5512512438. 2

5512512439. 3

5512512440. 4

Question Number : 11 Question Id : 551251628 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following is not a method of Scientific Research?

1. Tradition, personal experiences, intuition or authority and all subjective approaches or method
2. Field Study Method
3. Experimental Method
4. Historical Method

Options :

5512512441. 1

5512512442. 2

5512512443. 3

5512512444. 4

Question Number : 11 Question Id : 551251628 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्न में से कौन वैज्ञानिक शोध की एक विधि नहीं है?

1. परंपरा, व्यक्तिगत अनुभव, अंतःप्रज्ञा अथवा प्राधिकार और सभी आत्मपरक उपागम या विधि
2. क्षेत्र अध्ययन विधि
3. प्रायोगिक विधि
4. ऐतिहासिक विधि

Options :

5512512441. 1

5512512442. 2

5512512443. 3

5512512444. 4

Question Number : 12 Question Id : 551251629 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What is the Descriptive Research?

1. It describes social situations, social events, social systems, social structures etc. The researcher observes/studies and then he describes what he has found.
2. It explains the causes of social phenomena.
3. It studies subject about which either no information or limited information is available.
4. It is based on common sense knowledge based on the accumulated experience and beliefs of people.

Options :

5512512445. 1

5512512446. 2

5512512447. 3

5512512448. 4

Question Number : 12 Question Id : 551251629 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

वर्णनात्मक शोध क्या होता है?

1. यह सामाजिक स्थितियों, सामाजिक घटनाओं, सामाजिक व्यवस्थाओं, संरचनाओं आदि का वर्णन करता है। शोधकर्ता अवलोकन/अध्ययन करता है और तब यह वर्णन करता है कि उसने क्या पाया।
2. यह सामाजिक परिघटनाओं के कारणों की व्याख्या करता है।
3. यह ऐसे विषय का अध्ययन करता है जिसके बारे में या तो सूचना उपलब्ध नहीं है अथवा सीमित सूचना उपलब्ध होती है।
4. यह लोगों के संचित अनुभव व विश्वासों पर आधारित सहज बुद्धि ज्ञान पर आधारित है।

Options :

5512512445. 1

5512512446. 2

5512512447. 3

5512512448. 4

Question Number : 13 Question Id : 551251630 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Number of trials (n) and probability of success (p) for different binomial distributions are given in A-D below. Compute variance of each Binomial distribution and arrange is ascending order.

A. $n = 5, p = 0.4$
B. $n = 6, p = 0.6$
C. $n = 8, p = 0.3$
D. $n = 7, p = 0.7$

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

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

Options :

5512512449. 1

5512512450. 2

5512512451. 3

5512512452. 4

Question Number : 13 Question Id : 551251630 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

विभिन्न द्विपद बंटनों हेतु परीक्षणों की संख्या (n) और सफलता की प्रायिकता (p) नीचे A-D में दी गई है। प्रत्येक द्विपद बंटन के प्रसरण की गणना कीजिए और आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए

A. $n = 5, p = 0.4$
B. $n = 6, p = 0.6$
C. $n = 8, p = 0.3$
D. $n = 7, p = 0.7$

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512449. 1

5512512450. 2

5512512451. 3

5512512452. 4

Question Number : 14 Question Id : 551251631 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Characteristics of Scientific Research are

A. Accuracy
B. Precision
C. Systematization
D. Objectivity
E. Uncontrolled condition

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

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

Options :

5512512453. 1

5512512454. 2

5512512455. 3

5512512456. 4

Question Number : 14 Question Id : 551251631 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

वैज्ञानिक शोध की विशेषताएँ हैं

A. परिशुद्धता
B. सुनिश्चिता
C. व्यवस्थापन
D. वस्तुपरकता
E. अनियंत्रित स्थिति

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512453. 1

5512512454. 2

5512512455. 3

5512512456. 4

Question Number : 15 Question Id : 551251632 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I (Population mean (μ) and $\frac{1}{N}\sum x_i^2$)		**LIST-II** (Population Standard Deviation (σ))
A.	$\mu = 13, \frac{1}{N}\sum x_i^2 = 178$	I.	2
B.	$\mu = 14, \frac{1}{N}\sum x_i^2 = 212$	II.	3
C.	$\mu = 15, \frac{1}{N}\sum x_i^2 = 229$	III.	4
D.	$\mu = 16, \frac{1}{N}\sum x_i^2 = 281$	IV.	5

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

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

Options :

5512512457. 1

5512512458. 2

5512512459. 3

5512512460. 4

Question Number : 15 Question Id : 551251632 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

	सूची-I (जनसंख्या मान (μ) व $\frac{1}{N}\sum x_i^2$)		**सूची-II (जनसंख्या मानक विचलन (σ))**
A.	$\mu = 13, \frac{1}{N}\sum x_i^2 = 178$	I.	2
B.	$\mu = 14, \frac{1}{N}\sum x_i^2 = 212$	II.	3
C.	$\mu = 15, \frac{1}{N}\sum x_i^2 = 229$	III.	4
D.	$\mu = 16, \frac{1}{N}\sum x_i^2 = 281$	IV.	5

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

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

Options :

5512512457. 1

5512512458. 2

5512512459. 3

5512512460. 4

Question Number : 16 Question Id : 551251633 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What was the name of the first - film made in India?

1. Bhasmasur-Mohini
2. Satyavan-Savitri
3. Raja Harish Chandra
4. Alam Ara

Options :

5512512461. 1

5512512462. 2

5512512463. 3

5512512464. 4

Question Number : 16 Question Id : 551251633 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारत में निर्मित प्रथम फिल्म का शीर्षक क्या था?

1. भस्मासुर-मोहिनी
2. सत्यवान-सावित्री
3. राजा हरीश चन्द्र
4. आलम आरा

Options :

5512512461. 1

5512512462. 2

5512512463. 3

5512512464. 4

Question Number : 17 Question Id : 551251634 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What was name of the first ever talkie feature film made in India?

1. Lanka Dahan
2. Kichak Vadham
3. Alam Ara
4. Raja Harish Chandra

Options :

5512512465. 1

5512512466. 2

5512512467. 3

5512512468. 4

Question Number : 17 Question Id : 551251634 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारत में निर्मित प्रथम बोलती फीचर फिल्म का नाम क्या था?

1. लंका दहन
2. कीचक वधम
3. आलम आरा
4. राजा हरीश चन्द्र

Options :

5512512465. 1

5512512466. 2

5512512467. 3

5512512468. 4

Question Number : 18 Question Id : 551251635 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following organizations in chronological order as per their year of establishment (from earliest to the latest)

A. Directorate of Film Festivals
B. National Film Development Corporation
C. Film and TV Institute of India, Pune
D. Films Division
E. Central Board of Film Certification

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

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

Options :

5512512469. 1

5512512470. 2

5512512471. 3

5512512472. 4

Question Number : 18 Question Id : 551251635 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्न संगठनों को उनकी स्थापन के वर्ष अनुसार (आरंभिक से नवीनतम तक) कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए:

A. फिल्म उत्सव निदेशालय
B. राष्ट्रीय फिल्म विकास निगम
C. भारतीय फिल्म व टेलीविजन संस्थान, पुणे
D. फिल्म संभाग
E. केन्द्रीय फिल्म प्रमाणन बोर्ड

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512469. 1

5512512470. 2

5512512471. 3

5512512472. 4

Question Number : 19 Question Id : 551251636 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which among the following are different types of communication?

A. Interpersonal
B. Mass
C. Intrapersonal
D. Group
E. Travelling

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

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

Options :

5512512473. 1

5512512474. 2

5512512475. 3

5512512476. 4

Question Number : 19 Question Id : 551251636 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्न में से कौन-कौन भिन्न प्रकार के संप्रेषण है?

A. अंतर्वैयक्तिक
B. जन (मास)
C. अंतः वैयक्तिक
D. समूह
E. यात्रा

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512473. 1

5512512474. 2

5512512475. 3

5512512476. 4

Question Number : 20 Question Id : 551251637 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I (Communication Type)		LIST-II (Meaning / Examples)	
A.	Intrapersonal Communication	I.	Direct face-to-face communication between two persons
B.	Interpersonal Communication	II.	Theatre, dance performances, and Rama Lila
C.	Group Communication	III.	Books, Press, Cinema, Radio and Television
D.	Mass Communication	IV.	Contemplation and talking with self

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

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

Options :

5512512477. 1

5512512478. 2

5512512479. 3

5512512480. 4

Question Number : 20 Question Id : 551251637 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I (संचार का प्रकार)		**सूची-II (अर्थ/उदाहरण)**	
A.	अंतःवैयक्तिक	I.	दो व्यक्तियों के बीच प्रत्यक्ष आमने-सामने संप्रेषण
B.	अंतर्वैयक्तिक	II.	थिएटर, नृत्य प्रदर्शन व रामलीला
C.	सामूहिक संप्रेषण	III.	पुस्तकें, प्रेस, सिनेमा, रेडियो व टेलीविजन
D.	जन संचार	IV.	चिंतन-मनन व स्वयं से वार्तालाप

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

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

Options :

5512512477. 1

5512512478. 2

5512512479. 3

5512512480. 4

Question Number : 21 Question Id : 551251638 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Find the wrong term in the series given below:

8, 10, 24, 78, 320, 1512, 9672

1. 78
2. 1512
3. 24
4. 9672

Options :

5512512481. 1

5512512482. 2

5512512483. 3

5512512484. 4

Question Number : 21 Question Id : 551251638 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्न श्रृंखला में गलत संख्या का पता लगाएँ:

8, 10, 24, 78, 320, 1512, 9672

1. 78
2. 1512
3. 24
4. 9672

Options :

5512512481. 1

5512512482. 2

5512512483. 3

5512512484. 4

Question Number : 22 Question Id : 551251639 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If in a certain code language 'CHAIR' is coded as '64732' and 'EAT' is coded as '571', then how 'CHEATER' will be coded in that language?

1. 6457521
2. 6457215
3. 6457152
4. 6475152

Options :

5512512485. 1

5512512486. 2

5512512487. 3

5512512488. 4

Question Number : 22 Question Id : 551251639 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

कतिपय कूट भाषा में 'CHAIR' को '64732' और 'EAT' को '571' के रूप में कूटबद्ध किया गया है तो उपर्युक्त भाषा में 'CHEATER' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

1. 6457521
2. 6457215
3. 6457152
4. 6475152

Options :

5512512485. 1

5512512486. 2

5512512487. 3

5512512488. 4

Question Number : 23 Question Id : 551251640 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I		LIST-II
A.	$\frac{3}{8}$ is what part of $\frac{1}{12}$?	I.	$6\frac{3}{4}$
B.	Which number gives the same result when added to $1\frac{1}{2}$ and when multiplied by $1\frac{1}{2}$?	II.	900
C.	$\frac{5}{12}$ of which number is equal to $3\frac{3}{4}$ of 100?	III.	$\frac{9}{2}$
D.	By how much does $\frac{6}{7/8}$ exceeds $\frac{6/7}{8}$?	IV.	3

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

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

Options :

5512512489. 1

5512512490. 2

5512512491. 3

5512512492. 4

Question Number : 23 Question Id : 551251640 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I		**सूची-II**	
A.	$\frac{1}{12}$ का कौन सा भाग $\frac{3}{8}$ है?	I.	$6\frac{3}{4}$
B.	किस संख्या को $1\frac{1}{2}$ में जोड़ने और $1\frac{1}{2}$ से गुणा करने पर एक ही परिणाम आता है?	II.	900
C.	किस संख्या का $\frac{5}{12}$, 100 के $3\frac{3}{4}$ के बराबर है?	III.	$\frac{9}{2}$
D.	$\frac{6/7}{8}$ से $\frac{6}{7/8}$ कितना अधिक है?	IV.	3

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

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

Options :

5512512489. 1

5512512490. 2

5512512491. 3

5512512492. 4

Question Number : 24 Question Id : 551251641 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The difference between simple and compound interest compounded annually on a certain sum of money for 2 years at 4% per annum is ₹ 1. Find the sum:

1. ₹ 676
2. ₹ 850
3. ₹ 1250
4. ₹ 625

Options :

5512512493. 1

5512512494. 2

5512512495. 3

5512512496. 4

Question Number : 24 Question Id : 551251641 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी धनराशि पर 2 वर्षों के लिए प्रतिवर्ष 4% ब्याज पर साधारण और चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर ₹ 1 है। तो इस धनराशि को ज्ञात कीजिए।

1. ₹ 676
2. ₹ 850
3. ₹ 1250
4. ₹ 625

Options :

5512512493. 1

5512512494. 2

5512512495. 3

5512512496. 4

Question Number : 25 Question Id : 551251642 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The percentage profit earned by selling an article for ₹1920 is equal to the percentage loss incurred by selling the same article for ₹ 1280. What should be the selling price of the article so as to make a profit of 25%?

1. ₹ 2100
2. ₹ 1950
3. ₹ 1900
4. ₹ 2000

Options :

5512512497. 1

5512512498. 2

5512512499. 3

5512512500. 4

Question Number : 25 Question Id : 551251642 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी वस्तु को ₹1920 की बिक्री पर अर्जित लाभ प्रतिशत उसी वस्तु को ₹ 1280 की बिक्री पर हानि प्रतिशत के बराबर है। तो 25% लाभ अर्जित करने के लिए इस वस्तु का बिक्री मूल्य क्या होना चाहिए?

1. ₹ 2100
2. ₹ 1950
3. ₹ 1900
4. ₹ 2000

Options :

5512512497. 1

5512512498. 2

5512512499. 3

5512512500. 4

Question Number : 26 Question Id : 551251643 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following statements can not both be false, although they can both be true?

A. All ducks are birds.
B. Some ducks are birds.
C. Some ducks are not birds.
D. No ducks are birds.

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

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

Options :

5512512501. 1

5512512502. 2

5512512503. 3

5512512504. 4

Question Number : 26 Question Id : 551251643 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से कथन साथ-साथ असत्य नहीं हो सकते हैं, हालांकि वे दोनों सत्य हो सकते हैं?

A. सभी बत्तख पक्षी होते हैं।
B. कुछ बत्तख पक्षी होते हैं।
C. कुछ बत्तख पक्षी नहीं होते हैं।
D. कोई बत्तख पक्षी नहीं होता।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512501. 1

5512512502. 2

5512512503. 3

5512512504. 4

Question Number : 27 Question Id : 551251644 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If the statement "some animals are birds" is given as true, which of the following statements can be inferred to be false?

A. Some animals are not birds,
B. No animals are birds.
C. All animals are birds.
D. No birds are animals.

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

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

Options :

5512512505. 1

5512512506. 2

5512512507. 3

5512512508. 4

Question Number : 27 Question Id : 551251644 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि कथन "कुछ जानवर पक्षी होते हैं" को सत्य माना जाता है तो निम्नलिखित में से किन कथनों के असत्य होने का अनुमान लगाया जा सकता है?

A. कुछ जानवर पक्षी नहीं होते हैं।
B. कोई जानवर पक्षी नहीं होता।
C. सभी जानवर पक्षी होते हैं।
D. कोई भी पक्षी जानवर नहीं होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512505. 1

5512512506. 2

5512512507. 3

5512512508. 4

Question Number : 28 Question Id : 551251645 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

"Mister X rightly deserves to be called as a big poet because he comes from a big country." Which logical fallacy is committed in the above statement?

1. Slippery Slope
2. Hasty Generalization
3. Fallacy of Division
4. Begging the Question

Options :

5512512509. 1

5512512510. 2

5512512511. 3

5512512512. 4

Question Number : 28 Question Id : 551251645 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

"श्री एक्स (X) उचित ही एक बड़े कवि कहे जाने योग्य हैं क्योंकि वे एक बड़े देश से आते हैं" तो उपर्युक्त कथन में कौन-सा तार्किक तर्कदोष किया गया है?

1. फिसलनयुक्त ढलान
2. अविचारित सामान्यीकरण
3. विग्रह-दोष
4. आत्माश्रय दोष

Options :

5512512509. 1

5512512510. 2

5512512511. 3

5512512512. 4

Question Number : 29 Question Id : 551251646 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following terms in order of decreasing denotation.

A. Natural Science
B. Chemistry
C. Science
D. Organic Chemistry

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

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

Options :

5512512513. 1

5512512514. 2

5512512515. 3

5512512516. 4

Question Number : 29 Question Id : 551251646 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

घटते वस्त्वर्थ के क्रम में निम्नलिखित को व्यवस्थित करें।

A. प्राकृतिक विज्ञान
B. रसायन विज्ञान
C. विज्ञान
D. कार्बनिक रसायन विज्ञान

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512513. 1

5512512514. 2

5512512515. 3

5512512516. 4

Question Number : 30 Question Id : 551251647 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

According to the Classical Indian School of Logic, which of the following instruments is based on the relation of invariable concomitance between two events or objects?

1. Pratyakṣa (Perception)
2. Anumāna (Inference)
3. Upmāna (Analogy)
4. Śabda (Verbal testimony)

Options :

5512512517. 1

5512512518. 2

5512512519. 3

5512512520. 4

Question Number : 30 Question Id : 551251647 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

प्राचीन तर्कशास्त्रीय मत के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-से साधन (कारण), घटनाओं तथा वस्तुओं के बीच अपरिवर्त्ती सहगामिता के संबंध पर आधारित है?

1. प्रत्यक्ष
2. अनुमान
3. उपमान
4. शब्द

Options :

5512512517. 1

5512512518. 2

5512512519. 3

5512512520. 4

Question Number : 31 Question Id : 551251648 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Firmware is a _____.

1. Software
2. Hardware
3. Combination of hardware and software
4. Compiler

Options :

5512512521. 1

5512512522. 2

5512512523. 3

5512512524. 4

Question Number : 31 Question Id : 551251648 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

फर्मवेयर एक _____ है।

1. सॉफ्टवेयर
2. हार्डवेयर
3. हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर का संयोजन
4. कम्पाइलर

Options :

5512512521. 1

5512512522. 2

5512512523. 3

5512512524. 4

Question Number : 32 Question Id : 551251649 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Alternate name of Ethernet card is _____.

1. Network connector
2. Modem
3. Network Interface Card
4. Internet Card

Options :

5512512525. 1

5512512526. 2

5512512527. 3

5512512528. 4

Question Number : 32 Question Id : 551251649 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

इथरनेट (Ethernet) कार्ड का वैकल्पिक नाम है _____ ।

1. नेटवर्क कनेक्टर
2. मोडम
3. नेटवर्क इंटरफेस कार्ड
4. इंटरनेट कार्ड

Options :

5512512525. 1

5512512526. 2

5512512527. 3

5512512528. 4

Question Number : 33 Question Id : 551251650 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following is correct sequence of evolution of technologies used in computer generations?

A. Transistor
B. Vacuum Tube
C. Very large scale integrated circuit
D. Ultra large scale integrated circuit
E. Integrated circuit

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

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

Options :

5512512529. 1

5512512530. 2

5512512531. 3

5512512532. 4

Question Number : 33 Question Id : 551251650 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन-सा कंप्यूटर पीढ़ी का सही क्रम विकास है?

A. ट्रांजिस्टर
B. वैक्यूम ट्यूब
C. बड़े पैमाने पर एकीकृत सर्किट
D. अत्यंत बड़े पैमाने पर एकीकृत सर्किट
E. समेकित सर्किट

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512529. 1

5512512530. 2

5512512531. 3

5512512532. 4

Question Number : 34 Question Id : 551251651 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following statements are correct?

A. Snooping means secretly listening to a conversation
B. Worm is a firewall
C. Keylogger is a network security system
D. HTTP is a type of cookies
E. Cookies are used to store browsing information

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

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

Options :

5512512533. 1

5512512534. 2

5512512535. 3

5512512536. 4

Question Number : 34 Question Id : 551251651 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन-से कथन सत्य हैं?

A. स्नूपिंग का अर्थ किसी वार्तालाप को गुप्त रूप से सुनना है।
B. वोर्म एक फायरवॉल है।
C. कीलोगर एक नेटवर्क सुरक्षा प्रणाली है।
D. एच टी टी पी (HTTP) कुकीज का एक प्रकार है।
E. कुकीज का प्रयोग ब्राउजिंग इनफार्मेशन को स्टोर करने के लिए किया जाता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512533. 1

5512512534. 2

5512512535. 3

5512512536. 4

Question Number : 35 Question Id : 551251652 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I (Computer Generation)		LIST-II (Service)	
A.	1 G	I.	Interactive Multimedia
B.	2 G	II.	Digital voice and data services
C.	3 G	III.	Voice call transmitted in digital form
D.	4 G	IV.	Voice call transmitted in analog form

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

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

Options :

5512512537. 1

5512512538. 2

5512512539. 3

5512512540. 4

Question Number : 35 Question Id : 551251652 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I (कंप्यूटर जनरेशन)		**सूची-II (सर्विस)**	
A.	1 जी (1 G)	I.	अन्योन्यक्रियात्मक मल्टीमीडिया
B.	2 जी (2 G)	II.	डिजिटल वॉयस और डेटा सर्विसेज
C.	3 जी (3 G)	III.	डिजिटल रूप में संप्रेषित वॉयस कॉल
D.	4 जी (4 G)	IV.	एनलॉग रूप में संप्रेषित वॉयस कॉल

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

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

Options :

5512512537. 1

5512512538. 2

5512512539. 3

5512512540. 4

Question Number : 36 Question Id : 551251653 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following are true about Thermal Pollution?

A. It is a kind of water pollution.
B. This can be caused form thermal power plants.
C. It can severely effect the aquatic life.
D. It increases the Dissolved Oxygen (DO) of water body.

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

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

Options :

5512512541. 1

5512512542. 2

5512512543. 3

5512512544. 4

Question Number : 36 Question Id : 551251653 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से तापीय प्रदूषण के बारे में कौन-से कथन सही हैं?

A. यह जल प्रदूषण का एक प्रकार है।
B. यह ताप विद्युत संयंत्रों से उत्पन्न हो सकता है।
C. यह जलीय जीवन को अत्यधिक प्रभावित कर सकता है।
D. यह जलाशय की विलीन ऑक्सीजन (DO) में वृद्धि करता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512541. 1

5512512542. 2

5512512543. 3

5512512544. 4

Question Number : 37 Question Id : 551251654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Blue baby syndrome, a water borne disease in human infants, is known as

1. Oxyhemoglobinemia
2. Memoglobinemia
3. Metaglobinemia
4. Methemoglobinemia

Options :

5512512545. 1

5512512546. 2

5512512547. 3

5512512548. 4

Question Number : 37 Question Id : 551251654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मानव शिशुओं में एक जल-जनित बीमारी ब्लु बेबी सिन्ड्रोम (संलक्षण) को किस नाम से जाना जाता है?

1. ऑक्सीहेमोग्लोबिनेमिया
2. हेमोग्लोबिनेमिया
3. मेटोग्लोबिनेमिया
4. मेथेमोग्लोबिनेमिया

Options :

5512512545. 1

5512512546. 2

5512512547. 3

5512512548. 4

Question Number : 38 Question Id : 551251655 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What was the concentration (Atmospheric level) of carbon dioxide (CO_2) just before the industrial revolution?

1. 250 ppmv
2. 280 ppmv
3. 300 ppmv
4. 320 ppmv

Options :

5512512549. 1

5512512550. 2

5512512551. 3

5512512552. 4

Question Number : 38 Question Id : 551251655 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

औद्योगिक क्रांति से ठीक पूर्व कार्बन डाइऑक्साइड (CO_2) का संकेन्द्रण (वायुमंडलीय स्तर) क्या था?

1. 250 ppmv
2. 280 ppmv
3. 300 ppmv
4. 320 ppmv

Options :

5512512549. 1

5512512550. 2

5512512551. 3

5512512552. 4

Question Number : 39 Question Id : 551251656 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following is a biochemical treatment process in the context of waste water?

1. Activated Sludge
2. Sedimentation
3. Filtration
4. Grit Chamber

Options :

5512512553. 1

5512512554. 2

5512512555. 3

5512512556. 4

Question Number : 39 Question Id : 551251656 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

अपशिष्ट जल के संदर्भ में निम्न में से कौन एक जैव रासायनिक उपाचरी प्रक्रिया है?

1. सक्रिय अवपंक
2. अवसादन
3. निस्यंदन
4. ग्रिट चैंबर

Options :

5512512553. 1

5512512554. 2

5512512555. 3

5512512556. 4

Question Number : 40 Question Id : 551251657 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following are true about Modified Mercalli Scale (MMS)?

A. It measures the impact upon people.
B. It is also known as hazard manager's scale.
C. Scale size in MMS is much smaller than Richter Scale.
D. Uses linear scale for the measurement.

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 :

5512512557. 1

5512512558. 2

5512512559. 3

5512512560. 4

Question Number : 40 Question Id : 551251657 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

संशोधित मर्केल्ली मापनी (एम एम एस) के संबंध में निम्न में से क्या-क्या सही हैं?

A. यह लोगों पर प्रभाव को मापती है।
B. यह संकट प्रबंधक की मापनी के रूप में भी ज्ञात है।
C. रिक्टर स्केल की अपेक्षा एम एम एस में माप आकार कहीं अधिक कम होता है।
D. यह मापन के लिए रेखीय माप का प्रयोग करती है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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 :

5512512557. 1

5512512558. 2

5512512559. 3

5512512560. 4

Question Number : 41 Question Id : 551251658 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In Ancient India, the head of the family was called _____.

1. Pitamah
2. Rishi
3. Guru
4. Diksha Guru

Options :

5512512561. 1

5512512562. 2

5512512563. 3

5512512564. 4

Question Number : 41 Question Id : 551251658 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

प्राचीन भारत में परिवार के मुखिया को _____ कहा जाता था।

1. पितामह
2. ऋषि
3. गुरू
4. दीक्षा गुरू

Options :

5512512561. 1

5512512562. 2

5512512563. 3

5512512564. 4

Question Number : 42 Question Id : 551251659 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Senior citizens who continue learning will _____.

1. Never suffer from Alzheimer and senile dementia.
2. Suffer from Alzheimer and senile dementia like all old persons.
3. Reduce chances of suffering from Alzheimer and senile dementia.
4. Suffer from disabilities other than Alzheimer's and senile dementia.

Options :

5512512565. 1

5512512566. 2

5512512567. 3

5512512568. 4

Question Number : 42 Question Id : 551251659 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

वरिष्ठ नागरिक, जो सीखना जारी रखते हैं, वे _____

1. कभी अल्जाइमर और सेनाइल डिमेंसिया से पीड़ित नहीं होते हैं।
2. सभी वृद्धजनों के समान अल्जाइमर और सेनाइल डिमेंसिया से पीड़ित होते हैं।
3. अल्जाइमर और सेनाइल डिमेंसिया से पीड़ित होने की संभावना कम हो जाती है।
4. अल्जाइमर और सेनाइल डिमेंसिया को छोड़ अन्य अशक्तताओं से पीड़ित होते हैं।

Options :

5512512565. 1

5512512566. 2

5512512567. 3

5512512568. 4

Question Number : 43 Question Id : 551251660 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange these Education Ministers in chronological order.

A. Shrimati Smriti Irani
B. Shri Prakash Javadekar
C. Mr. Dharmendra Pradhan
D. Shri Ramesh Pokhriyal
E. Shri M.M. Pallam Raju

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

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

Options :

5512512569. 1

5512512570. 2

5512512571. 3

5512512572. 4

Question Number : 43 Question Id : 551251660 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

इन शिक्षा मंत्रियों को कालानुक्रम में व्यवस्थित कीजिए।

A. श्रीमती स्मृति ईरानी
B. श्री प्रकाश जावडेकर
C. श्री धर्मेंद्र प्रधान
D. श्री रमेश पोखरियाल
E. श्री एम. एस. पल्लम राजू

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512569. 1

5512512570. 2

5512512571. 3

5512512572. 4

Question Number : 44 Question Id : 551251661 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following is an ancient treatise on Mathematics?

1. Sāṁkhya Kaumudi
2. Sāṁkhya Karika
3. Arthasaṁgrah
4. Lilavati

Options :

5512512573. 1

5512512574. 2

5512512575. 3

5512512576. 4

Question Number : 44 Question Id : 551251661 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा गणित पर एक प्राचीन प्रबंध है?

1. सांख्य कौमुदी
2. सांख्य कारिका
3. अर्थसंग्रह
4. लीलावती

Options :

5512512573. 1

5512512574. 2

5512512575. 3

5512512576. 4

Question Number : 45 Question Id : 551251662 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I (Schemes)		LIST-II (Description)	
A.	Skill India Mission	I.	Nodal Skill Centres
B.	Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana (PMKVY)	II.	Skill based Courses and Training Programme
C.	Skill Hub	III.	Skill Ecosystem
D.	Micro-Credentials	IV.	Skill Development and Vocational Training opportunities

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

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

Options :

5512512577. 1

5512512578. 2

5512512579. 3

5512512580. 4

Question Number : 45 Question Id : 551251662 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

	सूची-I (योजना)		**सूची-II (विवरण)**
A.	स्किल इंडिया मिशन	I.	नोडल स्किल सेंटर
B.	प्रधान मंत्री कौशल विकास योजना (पी एम के वी वाई)	II.	कौशल आधारित पाठ्यक्रम और प्रशिक्षण कार्यक्रम
C.	स्किल हब	III.	स्किल इकोसिस्टम
D.	माइक्रो क्रेडेंशियल्स	IV.	कौशल विकास और व्यवसायिक प्रशिक्षण के अवसर

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

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

Options :

5512512577. 1

5512512578. 2

5512512579. 3

5512512580. 4

Sub-Section Number :	3
Sub-Section Id :	55125127
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	No

Question Id : 551251663 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (46 to 50)

Read following passage and answer question:

Linguistic diversity divides a nation in terms of regional languages. After independence, state organization was undertaken on the basis of languages. Hindi is not acceptable to southern states. English finds no mention in the VIII Schedule of our Constitution. Yet it is a pity that it has taken the role of our national language. For genuine national integration, the fruit of economic development should be shared by each and every section of the society. Otherwise, the have-nots never think in terms of national unity. Tension and sense of injustice among people is bound to hinder the progress of national integration. Economic development and removal of economic disparities play a vital role in the interest of national integration. Therefore, economic integration will certainly lead to national integration. There must be psychological, emotional, cultural and economic integration among the masses. This implies that people must change their loyalties from petty issues to the nation as a whole. Who lives if India dies?

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 551251664 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

On what basis does linguistic diversity divide a nation?

1. In terms of vernacular language
2. In terms of rural language
3. In terms of dialects spoken across the country
4. In terms of regional languages

Options :

5512512581. 1

5512512582. 2

5512512583. 3

5512512584. 4

Question Number : 47 Question Id : 551251665 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following languages is not mentioned in the VIII Schedule of the constitution?

1. Tamil
2. English
3. Maithli
4. Malyalam

Options :

5512512585. 1

5512512586. 2

5512512587. 3

5512512588. 4

Question Number : 48 Question Id : 551251666 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following in harmful for National Integration?

1. Regional diversity
2. Linguistic diversity
3. Lack of employment
4. Feeling of injustice

Options :

5512512589. 1

5512512590. 2

5512512591. 3

5512512592. 4

Question Number : 49 Question Id : 551251667 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

_____ integration is required for promoting National Integration.

1. Spiritual
2. Sociological
3. Cultural
4. Political

Options :

5512512593. 1

5512512594. 2

5512512595. 3

5512512596. 4

Question Number : 50 Question Id : 551251668 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What hinders for the progress of National Integration the most?

1. Misuse of regional resources
2. Economic disparities
3. Improvement in the GDP
4. Affirmative action

Options :

5512512597. 1

5512512598. 2

5512512599. 3

5512512600. 4

Question Id : 551251663 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (46 to 50)

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

भाषाई विविधता किसी राष्ट्र को क्षेत्रीय भाषाओं की दृष्टि से विभाजित करती है। स्वतंत्रता प्राप्त होने के बाद भाषाओं के आधार पर राज्य का गठन किया गया। दक्षिण भारत के राज्यों को हिंदी स्वीकार्य नहीं है। हमारे संविधान की आठवीं अनुसूची में अंग्रेजी का उल्लेख नहीं मिलता है। फिर भी यह खेद का विषय है कि इसे हमारी राष्ट्र भाषा की भूमिका प्राप्त हो गई है। उचित राष्ट्रीय एकीकरण के लिए राष्ट्रीय विकास के लाभ समाज के हर वर्ग को सुलभ होने चाहिए अन्यथा वंचित वर्गों के लोग राष्ट्रीय एकता की दृष्टि से कभी सोचते ही नहीं हैं। लोगों में तनाव और अन्याय की भावना से राष्ट्रीय एकीकरण की प्रगति में अवश्य ही बाधा पहुँचती है। राष्ट्रीय विकास और आर्थिक असमानता को दूर करने जैसे तथ्य राष्ट्रीय एकीकरण में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। इसलिए, आर्थिक एकीकरण से राष्ट्रीय एकीकरण निश्चित रूप से आएगा। लोगों में मनोवैज्ञानिक, भावनात्मक, सांस्कृतिक, और आर्थिक एकीकरण अवश्य होना चाहिए। इससे तात्पर्य है कि लोगों को अपनी निष्ठा छोटे-मोटे मुद्दों से संपूर्ण राष्ट्र के प्रति परिवर्तित करनी चाहिए। यदि भारत जीवित नहीं रहेगा तो कौन जीवित बचेगा।

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 551251664 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भाषाई विविधता किस आधार पर किसी राष्ट्र को विभाजित करती है?

1. देशी भाषाओं के आधार पर
2. ग्रामीण भाषाओं के आधार पर
3. देश भर में बोली जाने वाली बोलियों के आधार पर
4. क्षेत्रीय भाषाओं के आधार पर

Options :

5512512581. 1

5512512582. 2

5512512583. 3

5512512584. 4

Question Number : 47 Question Id : 551251665 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से किस भाषा का उल्लेख संविधान की आठवीं अनुसूची में नहीं किया गया है?

1. तमिल
2. अंग्रेजी
3. मैथिली
4. मलयालम

Options :

5512512585. 1

5512512586. 2

5512512587. 3

5512512588. 4

Question Number : 48 Question Id : 551251666 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन-सा राष्ट्रीय एकीकरण के लिए हानिकारक है?

1. क्षेत्रीय विविधता
2. भाषाई विविधता
3. रोजगार की कमी
4. अन्याय की अनुभूति

Options :

5512512589. 1

5512512590. 2

5512512591. 3

5512512592. 4

Question Number : 49 Question Id : 551251667 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

राष्ट्रीय एकीकरण को प्रोत्साहित करने के लिए _____ एकीकरण की आवश्यकता होती है?

1. आध्यात्मिक
2. समाजशास्त्रीय
3. सांस्कृतिक
4. राजनीतिक

Options :

5512512593. 1

5512512594. 2

5512512595. 3

5512512596. 4

Question Number : 50 Question Id : 551251668 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

राष्ट्रीय एकीकरण में सबसे अधिक बाधक क्या है?

1. क्षेत्रीय संसाधनों का दुरुपयोग
2. आर्थिक विषमताएँ
3. सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) में सुधार
4. सकारात्मक क्रिया

Options :

5512512597. 1

5512512598. 2

5512512599. 3

5512512600. 4

Section Id :	55125110
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 :	55125128
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 51 Question Id : 551251669 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which among the following correctly represents the formula to calculate Total Fertility Rate (TFR)?

1. $\frac{\text{Number of live – births in a particular age group}}{\text{Mid – year married female population of the same age group}} \times 1000$

2. $\frac{5\times \sum_{15-19}^{45-49} \text{Age specific fertility rate}}{1000}$

3. $\frac{5\times \sum_{15-19}^{45-49} \text{Age specific marital fertility rate}}{1000}$

4. $\frac{5\times \sum_{15-19}^{45-49} \text{Age specific fertility rate for female live births}}{1000}$

Options :

5512512601. 1

5512512602. 2

5512512603. 3

5512512604. 4

Question Number : 51 Question Id : 551251669 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा कुल जनन दर (T.F.R) के परिकलन के सही सूत्र को प्रदर्शित करता है-

1. $\frac{\text{किसी विशेष आयु वर्ग में जीवित जन्मों की संख्या}}{\text{उसी आयु वर्ग की विवाहित महिलाओं की मध्य वर्ष जनसंख्या}} \times 1000$

2. $\frac{5\times\sum_{15-19}^{45-49}\text{आयु विशिष्ट जनन दर}}{1000}$

3. $\frac{5\times\sum_{15-19}^{45-49}\text{आयु विशिष्ट विवाहित जनन दर}}{1000}$

4. $\frac{5\times\sum_{15-19}^{45-49}\text{महिला जीवित जन्मों के लिए आयु विशिष्ट जनन दर}}{1000}$

Options :

5512512601. 1

5512512602. 2

5512512603. 3

5512512604. 4

Question Number : 52 Question Id : 551251670 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Among the given drug kits for sexually transmitted infections (STI) for syndromic management developed by NACO (National AIDS Control Organisation), which is the kit used for Genital ulcer-herpetic

1. Kit 1
2. Kit 3
3. Kit 5
4. Kit 7

Options :

5512512605. 1

5512512606. 2

5512512607. 3

5512512608. 4

Question Number : 52 Question Id : 551251670 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नाको (राष्ट्रीय एड्स नियंत्रण संगठन) द्वारा सिन्ड्रोम के प्रबंधन के लिए विकसित किए गए यौन संचरित संक्रमण (STI) के लिए निम्नलिखित औषधि किटों में से किस किट का उपयोग जेनाइटल (जननिक) अल्सर हर्पेटिक के नियंत्रण के लिए किया जाता है?

1. किट 1
2. किट 3
3. किट 5
4. किट 7

Options :

5512512605. 1

5512512606. 2

5512512607. 3

5512512608. 4

Question Number : 53 Question Id : 551251671 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which among the following thermal stress indices was originally given by McArdle in the year 1947?

1. Corrected effective temperature
2. Wet-bulb globe temperature
3. Predicted four-hourly sweat rate
4. Wet-dry index

Options :

5512512609. 1

5512512610. 2

5512512611. 3

5512512612. 4

Question Number : 53 Question Id : 551251671 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से किस तापीय तनाव सूचक को मूलरूप से वर्ष 1947 में मैक आर्डले द्वारा दिया गया था?

1. संशोधित प्रभावी तापमान
2. आर्द्र- बल्ब ग्लोब तापमान
3. चार-घंटे की अनुमानित स्वेदन दर
4. आर्द्र-शुष्क सूचक

Options :

5512512609. 1

5512512610. 2

5512512611. 3

5512512612. 4

Question Number : 54 Question Id : 551251672 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

For almost every disease, there exists a spectrum of severity, with very few exceptions. An example of a disease which exhibits this exception is

1. Leprosy
2. Malaria
3. Rabies
4. Food poisoning

Options :

5512512613. 1

5512512614. 2

5512512615. 3

5512512616. 4

Question Number : 54 Question Id : 551251672 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

कुछ अपवादों को छोड़कर लगभग प्रत्येक रोग के लिए, गंभीरता का एक स्पेक्ट्रम (मानावली) पाया जाता है। इस अपवाद को प्रदर्शित करने वाले रोग का एक उदाहरण है-

1. कुष्ठ रोग (लेप्रोसी)
2. मलेरिया
3. रेबीज़
4. खाद्य विषकिरण

Options :

5512512613. 1

5512512614. 2

5512512615. 3

5512512616. 4

Question Number : 55 Question Id : 551251673 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

All of the following vector borne diseases involve Man and 2 intermediate hosts in transmission chain EXCEPT:-

1. Fish tape worm
2. Clonorchis sinensis
3. Paragonimiasis
4. Schistosomiasis

Options :

5512512617. 1

5512512618. 2

5512512619. 3

5512512620. 4

Question Number : 55 Question Id : 551251673 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से रोगवाहक (वेक्टर) जनित रोग के संचरण के लिए संचरण श्रृंखला में मनुष्य और 2 मध्यवर्ती पोषियों की आवश्यकता नहीं होती है-

1. मीन फीता कृमि/ फिश टेपवर्म
2. क्लोनोर्किस साइनेन्सिस
3. पार्गोनिमिएसिस
4. शिष्टोसोमिएसिस

Options :

5512512617. 1

5512512618. 2

5512512619. 3

5512512620. 4

Question Number : 56 Question Id : 551251674 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which, among the following indicators, captures both the risk of maternal death per pregnancy or per birth AND the level of fertility in the population?

1. Maternal Mortality Ratio
2. Maternal Mortality Rate
3. Adult lifetime risk of maternal death
4. Proportion of maternal deaths of women of reproductive age group

Options :

5512512621. 1

5512512622. 2

5512512623. 3

5512512624. 4

Question Number : 56 Question Id : 551251674 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा सूचक प्रति गर्भावस्था अथवा प्रति प्रसव/ जन्म मातृ मृत्यु दर और जनसंख्या में जनन दर के स्तर दोनों को बताता है?

1. मातृ मृत्यु अनुपात
2. मातृ मृत्यु दर
3. वयस्क जीवनपर्यन्त मातृ मृत्यु जोखिम
4. जनन आयु वर्ग की महिलाओं की मातृ मृत्यु का अनुपात

Options :

5512512621. 1

5512512622. 2

5512512623. 3

5512512624. 4

Question Number : 57 Question Id : 551251675 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The mode of transmission of trachoma is by all of the following EXCEPT

1. Fingers
2. Faeces
3. Fomites
4. Flies

Options :

5512512625. 1

5512512626. 2

5512512627. 3

5512512628. 4

Question Number : 57 Question Id : 551251675 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

ट्रेकोमा का संचरण इसके अलावा अन्य सभी तरीकों से होता है-

1. उंगलियां
2. मल
3. फोमाइट/ संक्रमणी पदार्थ
4. मक्खियाँ

Options :

5512512625. 1

5512512626. 2

5512512627. 3

5512512628. 4

Question Number : 58 Question Id : 551251676 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In October 2024, the Ayushman Bharat Yojana was expanded to provide free treatment benefits of upto Rs.5 Lakh per year to all senior citizens, regardless of their socio-economic status. Above what age are senior citizens eligible for this benefit?

1. ≥ 60 years
2. ≥ 65 years
3. ≥ 70 years
4. ≥ 75 years

Options :

5512512629. 1

5512512630. 2

5512512631. 3

5512512632. 4

Question Number : 58 Question Id : 551251676 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

अक्टूबर 2024 में आयुष्मान भारत योजना को सभी वरिष्ठ नागरिकों के लिए चाहे उनका सामाजिक-आर्थिक स्तर कुछ भी हो, 5 लाख रू. तक के निशुल्क उपचार लाभ प्रदान करने की योजना के रूप में विस्तृत कर दिया गया था। किस आयु वर्ग से अधिक के वरिष्ठ नागरिक इस लाभ के लिए योग्य पात्र हैं?

1. ≥ 60 वर्ष
2. ≥ 65 वर्ष
3. ≥ 70 वर्ष
4. ≥ 75 वर्ष

Options :

5512512629. 1

5512512630. 2

5512512631. 3

5512512632. 4

Question Number : 59 Question Id : 551251677 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

"In the game of hide-and-seek, child takes into account the roles of both hider and seeker". The above mentioned example is best fitting in which stage of the self as given by George Herbert Mead?

1. Preparatory stage
2. Game stage
3. Play stage
4. Role playing stage

Options :

5512512633. 1

5512512634. 2

5512512635. 3

5512512636. 4

Question Number : 59 Question Id : 551251677 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

लुका-छिपी/ हाइड एंड सीक के खेल में बच्चे छिपने वाले और ढूंढ निकालने वाले दोनों ही भूमिकाओं का विचार करते हैं। जॉर्ज हर्बर्ट मीड द्वारा बताए गए अनुसार उपर्युक्त उदाहरण स्व (सेल्फ) के किस चरण में सबसे उपयुक्त है?

1. प्रारंभिक चरण
2. क्रीड़ा/ गेम चरण
3. खेल/ प्ले चरण
4. भूमिका निर्वहन/ रोल प्लेइंग चरण

Options :

5512512633. 1

5512512634. 2

5512512635. 3

5512512636. 4

Question Number : 60 Question Id : 551251678 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following is a proposed indicator linked to Sustainable Development Goal 7 (SDG 7)?

1. Ambient air pollution
2. Clean household energy
3. Access to safely managed sanitation
4. Mortality due to unintentional poisoning

Options :

5512512637. 1

5512512638. 2

5512512639. 3

5512512640. 4

Question Number : 60 Question Id : 551251678 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा सस्टेनेबल डवलपमेंट गोल 7 (एस. डी.जी-7) से जुड़ा प्रस्तावित सूचक/ इंडिकेटर है?

1. परिवेशी वायु प्रदूषण
2. स्वच्छ घरेलू ऊर्जा
3. सुरक्षित रूप से प्रबंधित स्वच्छता तक पहुँच
4. अहेतुक विषीकरण के कारण मृत्यु दर

Options :

5512512637. 1

5512512638. 2

5512512639. 3

5512512640. 4

Question Number : 61 Question Id : 551251679 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which, among the following countries, is ranked first in Human Development Index (HDI) as per the UNDP Human Development Report, 2025?

1. Finland
2. Norway
3. Sweden
4. Iceland

Options :

5512512641. 1

5512512642. 2

5512512643. 3

5512512644. 4

Question Number : 61 Question Id : 551251679 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

UNDP की मानव विकास रिपोर्ट 2025 के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा देश मानव विकास सूची/ सूचकांक (ह्यूमन डवलपमेंट इंडैक्स, HDI) में प्रथम स्थान पर है?

1. फिनलैन्ड
2. नोर्वे
3. स्वीडन
4. आइसलैन्ड

Options :

5512512641. 1

5512512642. 2

5512512643. 3

5512512644. 4

Question Number : 62 Question Id : 551251680 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

All of the following are example of Bacterial Zoonoses EXCEPT

1. Glanders
2. Epidemic typhus
3. Melioidosis
4. Tularemia

Options :

5512512645. 1

5512512646. 2

5512512647. 3

5512512648. 4

Question Number : 62 Question Id : 551251680 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा बैक्टीरियल जूनोसिस/ जीवाणवीय प्राणिरुजा का उदाहरण नहीं है-

1. ग्लैंडर्स
2. एपीडेमिक (जनापदिक) टाइफस
3. मेलियोइडोसिस
4. टुलेरेमिया

Options :

5512512645. 1

5512512646. 2

5512512647. 3

5512512648. 4

Question Number : 63 Question Id : 551251681 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A screening test is done in a population of 1000, having prevalence of Disease 'X' as 20%. The sensitivity of the test was 80% and specificity was 90%. Calculate Positive Predictive Value of the test

1. 56.6%
2. 66.6%
3. 72.5%
4. 80%

Options :

5512512649. 1

5512512650. 2

5512512651. 3

5512512652. 4

Question Number : 63 Question Id : 551251681 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

1000 की जनसंख्या में एक जांच परीक्षण किया गया जिनमें 'X' रोग की 20% व्याप्ति थी।परीक्षण की संवेदनशीलता 80% और विशिष्टता 90% थी। परीक्षण के पॉजिटिव प्रिडिक्टिव वेल्यू/ सकारात्मक अनुमानित मान की गणना करें।

1. 56.6%
2. 66.6%
3. 72.5%
4. 80%

Options :

5512512649. 1

5512512650. 2

5512512651. 3

5512512652. 4

Question Number : 64 Question Id : 551251682 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which one among the following is best defined as a cold injury that involves freezing of top layers of skin tissue, which is generally reversible, manifests as numbness and white, waxy or rubbery feeling of the affected skin but the deeper tissue is still soft?

1. Cyanosis
2. Chilblain
3. Frostbite
4. Frost nip

Options :

5512512653. 1

5512512654. 2

5512512655. 3

5512512656. 4

Question Number : 64 Question Id : 551251682 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से से कौन से विकल्प को 'शीत क्षति' (कोल्ड इंजरी) के रूप में श्रेष्ठ परिभाषित किया जाता है जिसमें त्वचा की ऊपरी परत के ऊतकों का हिमीभवन हो जाता है। ये सामान्यत: उत्क्रमणीय होती है और इसकी अभिव्यक्ति प्रभावित त्वचा की सुन्नता और सफेद, मोमीय या रबड़ जैसी अनुभूति से होती है लेकिन अधिक गहराई में स्थित ऊतक मृदु ही रहते हैं?

1. सायनोसिस
2. चिलब्लेन
3. फ्रॉस्ट बाइट
4. फ्रॉस्ट निप

Options :

5512512653. 1

5512512654. 2

5512512655. 3

5512512656. 4

Question Number : 65 Question Id : 551251683 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following best represents the calculation for Positive Likelihood ratio (LR+)?

1. Sensitivity / (1- specificity)
2. Sensitivity / specificity
3. 1- Sensitivity / specificity
4. 1- Sensitivity / (1- specificity)

Options :

5512512657. 1

5512512658. 2

5512512659. 3

5512512660. 4

Question Number : 65 Question Id : 551251683 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प धनात्मक संभाव्यता अनुपात/ पॉजिटिव लाइक्लीहुड रेशियो (LR^+) के परिकलन को सबसे सटीक रूप से प्रदर्शित करता है?

1. संवेदनशीलता / (1- विशिष्टता)
2. संवेदनशीलता / विशिष्टता
3. 1- संवेदनशीलता / विशिष्टता
4. 1- संवेदनशीलता / (1- विशिष्टता)

Options :

5512512657. 1

5512512658. 2

5512512659. 3

5512512660. 4

Question Number : 66 Question Id : 551251684 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

All the statements mentioned below regarding sociological imagination are correct EXCEPT:

1. Using a sociological imagination, divorce is not simply an individual's personal problem but rather a societal concern.
2. The sociological imagination is an empowering tool which may be useful to understand why a roommate prefers country-music to hip-hop.
3. The sociological imagination is useful to understand what is considered a normal sporting event in one part of the world is considered unusual in another part.
4. Sociological imagination is described as an awareness of relationship between an individual and society at present, and ability to view one's own society as an insider.

Options :

5512512661. 1

5512512662. 2

5512512663. 3

5512512664. 4

Question Number : 66 Question Id : 551251684 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सामाजिक कल्पना शक्ति के संबन्ध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

1. सामाजिक कल्पना शक्ति का प्रयोग करने पर संबन्ध-विच्छेद किसी व्यक्ति की वैयक्तिक समस्या नहीं बल्कि सामजिक सरोकार का विषय है।
2. सामाजिक कल्पनाशक्ति एक सशक्तिकरण का साधन है जो ये समझने में सहायक है कि आपका कक्ष साथी हिपहॉप की जगह देसी संगीत क्यों पसंद करता है।
3. सामाजिक कल्पना शक्ति ये समझने में उपयोगी है कि जिसे विश्व के एक भाग में सामान्य मनोविनोद की घटना माना जाता है उसे दूसरे भाग में अस्वाभाविक क्यों माना जाता है।
4. सामाजिक कल्पनाशक्ति को एक व्यक्ति और वर्तमान समाज के बीच संबन्ध के बारे में जागरूकता और अपने निजी समाज को एक अंतरंगी/ पूर्ण जानकारी रखने वाले व्यक्ति के रूप में देखने की क्षमता के रूप में वर्णित किया जाता है।

Options :

5512512661. 1

5512512662. 2

5512512663. 3

5512512664. 4

Question Number : 67 Question Id : 551251685 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The 5 minute APGAR score of a low birth weight newborn (with birth weight of 2.3Kg), with flaccid muscle tone, slow irregular breathing, heart rate of 80, grimacing response present with blue, pale colour all over, would be-

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

Options :

5512512665. 1

5512512666. 2

5512512667. 3

5512512668. 4

Question Number : 67 Question Id : 551251685 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक कम वजन वाले नवजात (जिसका जन्म के समय वजन 2.3Kg है) का 5 मिनट APGAR स्कोर क्या होगा, यदि उसका पेशी विन्यास श्लथ, साँस अनियमित, हृदय स्पंद दर 80 और शरीर के नील, पीत वर्ण के साथ कष्ट/ ग्रीमेसिंग अनुक्रिया उपस्थित है-

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

Options :

5512512665. 1

5512512666. 2

5512512667. 3

5512512668. 4

Question Number : 68 Question Id : 551251686 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

As per the Ottawa Charter on health promotion, the three-pronged strategy for health promotion includes all of the following EXCEPT:

1. To Advocate
2. To Enable
3. To Mediate
4. To Reciprocate

Options :

5512512669. 1

5512512670. 2

5512512671. 3

5512512672. 4

Question Number : 68 Question Id : 551251686 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

स्वास्थ्य प्रोत्साहन पर ओटावा चार्टर के अनुसार स्वास्थ्य प्रोत्साहन के लिए त्रि-भागी कार्यनीति में निम्नलिखित में से क्या सम्मिलित नहीं है-

1. समर्थन/ वकालत करना
2. संभव बनाना
3. मध्यस्थता करना
4. आदान-प्रदान करना

Options :

5512512669. 1

5512512670. 2

5512512671. 3

5512512672. 4

Question Number : 69 Question Id : 551251687 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Progestasert, a third generation Intra Uterine Device (IUD) contains a total of _____ mg of progesterone and daily releases _____mcg of progesterone

1. 38 and 20 respectively
2. 20 and 65 respectively
3. 38 and 65 respectively
4. 65 and 20 respectively

Options :

5512512673. 1

5512512674. 2

5512512675. 3

5512512676. 4

Question Number : 69 Question Id : 551251687 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

प्रोजेस्टेसर्ट जो कि एक तीसरी पीढ़ी की अंत: गर्भाशयी युक्ति (IUD) है, में कुल _____ mg प्रोजेस्टेरोन होता है और वह प्रतिदिन _____ mcg प्रोजेस्टेरोन निर्मुक्त करती है।

1. क्रमश: 38 और 20
2. क्रमश: 20 और 65
3. क्रमश: 38 और 65
4. क्रमश: 65 और 20

Options :

5512512673. 1

5512512674. 2

5512512675. 3

5512512676. 4

Question Number : 70 Question Id : 551251688 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The purpose of university to serve as a meeting ground for people seeking marriage partner is best described as

1. The Marxist view
2. Manifest function
3. Queer theory
4. Latent function

Options :

5512512677. 1

5512512678. 2

5512512679. 3

5512512680. 4

Question Number : 70 Question Id : 551251688 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

विश्वविद्यालय का उद्देश्य विवाह के लिए साथी की तलाश करने वाले व्यक्तियों के लिए मिलन स्थल के रूप में कार्य करना है, इसे सबसे सटीक रूप से वर्णित किया जाता है-

1. मार्क्सवादी मत
2. प्रकट प्रकार्य
3. क्वेर सिद्धांत
4. गुप्त/ अव्यक्त प्रकार्य

Options :

5512512677. 1

5512512678. 2

5512512679. 3

5512512680. 4

Question Number : 71 Question Id : 551251689 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In a Randomized controlled trial, the cure rate in the treatment group was 30% and cure rate in the control group was 25%. What shall be the number needed to treat (NNT)?

1. 5
2. 4
3. 20
4. 25

Options :

5512512681. 1

5512512682. 2

5512512683. 3

5512512684. 4

Question Number : 71 Question Id : 551251689 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण में, उपचार समूह में रोगमुक्ति दर 30% थी और कंट्रोल समूह में ये 25% थी। उपचार करने के लिए आवश्यक संख्या (नंबर नीडिड टु ट्रीट; NNT) क्या होगी?

1. 5
2. 4
3. 20
4. 25

Options :

5512512681. 1

5512512682. 2

5512512683. 3

5512512684. 4

Question Number : 72 Question Id : 551251690 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which one among the following common models used in the health education process, is also known as the Triandis Model?

1. Behavior Change Communication Model
2. Health Belief Model
3. Information, Education and Communication Model
4. Knowledge, Attitudes and Practices Model

Options :

5512512685. 1

5512512686. 2

5512512687. 3

5512512688. 4

Question Number : 72 Question Id : 551251690 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

स्वास्थ्य शिक्षा प्रक्रिया में उपयोग किए जाने निम्नलिखित मॉडल में से कौन सा मॉडल ट्राइएन्डिस मॉडल भी कहलाता है?

1. व्यवहार परिवर्तन संप्रेषण मॉडल /(बिहेवियर चेंज कम्यूनिकेशन मॉडल)
2. स्वास्थ्य धारणा (हेल्थ बिलीफ) मॉडल
3. सूचना, शिक्षा और संप्रेषण मॉडल
4. ज्ञान, अभिवृत्ति और व्यवहार मॉडल

Options :

5512512685. 1

5512512686. 2

5512512687. 3

5512512688. 4

Question Number : 73 Question Id : 551251691 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Among the given helminths, which is the most common helminthic infestation worldwide?

1. *Ancylostoma duodenale*
2. *Trichuris trichiura*
3. *Necator americanus*
4. *Ascaris lumbricoides*

Options :

5512512689. 1

5512512690. 2

5512512691. 3

5512512692. 4

Question Number : 73 Question Id : 551251691 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित कृमियों में से वैश्विक स्तर पर सबसे आम कृमि संक्रमण कौन सा है?

1. *एन्किलोस्टोमा डुओडिनेल*
2. *ट्राइक्यूरिस ट्राइकियूरा*
3. *निकेटर अमेरिकनस*
4. *एस्केरिस लुंब्रीकॉइडीज*

Options :

5512512689. 1

5512512690. 2

5512512691. 3

5512512692. 4

Question Number : 74 Question Id : 551251692 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If the workers in industries come to know that they are being observed by somebody, they tend to change their behaviour into a more positive type. This is known as

1. Neyman's bias
2. Berkson's bias
3. Detection bias
4. Hawthorne effect

Options :

5512512693. 1

5512512694. 2

5512512695. 3

5512512696. 4

Question Number : 74 Question Id : 551251692 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि उद्योगों में कार्मिकों को ये पता चले कि कोई उनपर नजर रखे है तो उनमें अपने व्यवहार को अधिक सकारात्मक बनाने की प्रवृत्ति होती है। ये कहलाता है-

1. नेमेन अभिनति
2. बर्कसन अभिनति
3. संसूचन (डिटेक्शन) अभिनति
4. हॉथोर्न इफैक्ट

Options :

5512512693. 1

5512512694. 2

5512512695. 3

5512512696. 4

Question Number : 75 Question Id : 551251693 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which one among the following is most likely to be a characteristic of the Socratic method of health communication, as compared to the Didactic method?

1. Knowledge is imposed
2. Little audience participation
3. More likely to influence human behaviour
4. Learning is authoritative

Options :

5512512697. 1

5512512698. 2

5512512699. 3

5512512700. 4

Question Number : 75 Question Id : 551251693 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता के स्वास्थ्य संचार की उपदेशात्मक प्रणाली की तुलना में सुकराती प्रणाली की होने की सर्वाधिक संभावना है?

1. ज्ञान को आरोपित किया जाता है
2. दर्शकों की अल्प भागीदारी
3. मानव व्यवहार को प्रभावित करने की अधिक संभावना
4. अधिगम/ सीखना प्रामाणिक होता है।

Options :

5512512697. 1

5512512698. 2

5512512699. 3

5512512700. 4

Question Number : 76 Question Id : 551251694 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Under the Multipurpose workers scheme, a Health Assistant (Female) is expected to cover a population of

1. 3,000 - 5,000
2. 15,000 - 20,000
3. 20,000 - 30,000
4. 30,000 - 50,000

Options :

5512512701. 1

5512512702. 2

5512512703. 3

5512512704. 4

Question Number : 76 Question Id : 551251694 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

बहुउद्देशीय कार्मिक योजना के अंतर्गत स्वास्थ्य सहायक (महिला) से इतनी जनसंख्या की देखभाल/ रक्षा करना अपेक्षित है-

1. 3,000 - 5,000
2. 15,000 - 20,000
3. 20,000 - 30,000
4. 30,000 - 50,000

Options :

5512512701. 1

5512512702. 2

5512512703. 3

5512512704. 4

Question Number : 77 Question Id : 551251695 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

According to Omran and Olshanky's theory of Epidemiological Transition in the evolution of diseases, Epidemiological Transition Ratio (ETR) of 1, denotes which stage?

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

Options :

5512512705. 1

5512512706. 2

5512512707. 3

5512512708. 4

Question Number : 77 Question Id : 551251695 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

रोग के विकास में जानपदिक संक्रमण के ओमरान एवं ओलशेंकी सिद्धांत के अनुसार 1 का जानपदिक संक्रमण अनुपात (एपीडीमिलोजिकल ट्रांजीशन रेशियो; ETR) किस स्टेज (अवस्था) को दर्शाता है?

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

Options :

5512512705. 1

5512512706. 2

5512512707. 3

5512512708. 4

Question Number : 78 Question Id : 551251696 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

People respect laws or disobey them based on their own past experience is best considered as an example of which Sociological Perspective?

1. Conflict
2. Interactionist
3. Functionalist
4. Feminist

Options :

5512512709. 1

5512512710. 2

5512512711. 3

5512512712. 4

Question Number : 78 Question Id : 551251696 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

व्यक्ति अपने निजी पूर्व अनुभव के आधार पर कानून का पालन करते अथवा उसकी अवज्ञा करते हैं। इसे किस समाजशास्त्रीय परिप्रेक्ष्य का एक श्रेष्ठ उदाहरण माना जाता है?

1. विरोध/ संघर्ष
2. अन्योन्यक्रिया वादी
3. प्रकार्यवादी
4. नारीवादी

Options :

5512512709. 1

5512512710. 2

5512512711. 3

5512512712. 4

Question Number : 79 Question Id : 551251697 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which one among the following best represents a psychological barrier of health communication?

1. Noise
2. Difficulty in hearing
3. Emotional disturbances
4. Illiteracy

Options :

5512512713. 1

5512512714. 2

5512512715. 3

5512512716. 4

Question Number : 79 Question Id : 551251697 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सबसे सटीक रूप से स्वास्थ्य संप्रेषण/ सूचना के मनोवैज्ञानिक अवरोध को प्रदर्शित करता है?

1. नॉइस/ शोर
2. सुनने में कठिनाई
3. भावनात्मक विक्षुब्धताएं
4. निरक्षरता

Options :

5512512713. 1

5512512714. 2

5512512715. 3

5512512716. 4

Question Number : 80 Question Id : 551251698 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In reference to National Program-Enhanced strategy for Lymphatic Filariasis (LF) Elimination in India, the correct statement to define elimination of lymphatic filariasis as a public health problem is:

1. Microfilaria prevalence below 1% or antigenemia below 2% in sentinel survey and incident infection less than 1% measured during Transmission Assessment survey for 2 consecutive years after mass drug administration has been stopped.
2. Microfilaria prevalence below 2% or antigenemia below 1% in Sentinel Survey and incident infection less than 2% measured during Transmission Assessment Survey for 4 consecutive years after mass drug administration has been stopped.
3. Microfilaria prevalence below 2% or antigenemia below 1% in Sentinel Survey and incident infection less than 3% measured during Transmission Assessment Survey for 3 consecutive years after mass drug administration has been stopped.
4. Microfilaria prevalence below 1% or antigenemia below 2% in Sentinel Survey and incident infection less than 1% measured during Transmission Assessment Survey for 4 consecutive years after mass drug administration has been stopped.

Options :

5512512717. 1

5512512718. 2

5512512719. 3

5512512720. 4

Question Number : 80 Question Id : 551251698 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारत में लिम्फेटिक फाइलेरिएसिस (LF) उन्मूलन के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम-उन्नत कार्यनीति के सन्दर्भ में एक जन स्वास्थ्य समस्या के रूप में लिम्फेटिक फाइलेरिएसिस उन्मूलन को परिभाषित करने के लिए सही कथन है-

1. प्रहरी सर्वेक्षण में माइक्रोफाइलेरिया की 1% से कम व्याप्ति अथवा एंटीजीनिमिया की 2% से कम व्याप्ति और संचरण आकलन सर्वेक्षण के दौरान सामूहिक (व्यापक) रूप से दवाई दिए जाने को बंद करने के पश्चात् लगातार 2 वर्ष तक आपतिक संक्रमण 1% से कम मापा गया हो।
2. प्रहरी सर्वेक्षण में माइक्रोफाइलेरिया व्याप्ति 2% से कम और एंटीजीनिमिया की 1% से कम होने और संचरण आकलन सर्वेक्षण के दौरान सामूहिक/व्यापक रूप से दवाई देना बंद करने के पश्चात् लगातार 4 वर्ष तक आपतिक संक्रमण 2% से कम मापा गया हो।
3. प्रहरी सर्वेक्षण में माइक्रोफाइलेरिया व्याप्ति 2% से कम अथवा एंटीजीनिमिया की 1% से कम होने और सामूहिक रूप से दवाई देना बंद कर देने के बाद लगातार तीन वर्ष तक संचरण आकलन सर्वेक्षण के दौरान आपतिक संक्रमण को 3% से कम मापा गया हो।
4. प्रहरी सर्वेक्षण में माइक्रोफाइलेरिया की व्याप्ति 1% से कम अथवा एंटीजीनिमिया की 2% से कम होने और सामूहिक रूप से दवाई देना बंद करने के पश्चात् निरंतर 4 वर्ष तक संचरण आकलन सर्वेक्षण में आपतिक संक्रमण को 1% से कम मापा गया हो।

Options :

5512512717. 1

5512512718. 2

5512512719. 3

5512512720. 4

Question Number : 81 Question Id : 551251699 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which one of the following correctly represents the rehydration plan for a 10 month old child with severe dehydration?

1. 30 ml/Kg I.V. Ringer's Lactate in first one hour.
2. 70 ml/Kg I.V. Ringer's Lactate in first 30 minutes.
3. 30 ml/Kg I.V. Ringer's Lactate in first 30 minutes.
4. 70 ml/Kg I.V. Ringer's Lactate in first one hour.

Options :

5512512721. 1

5512512722. 2

5512512723. 3

5512512724. 4

Question Number : 81 Question Id : 551251699 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प गंभीर निर्जलीकरण से पीड़ित एक 10 माह के बच्चे के लिए पुनर्जलीकरण योजना को सही रूप से प्रदर्शित करता है?

1. पहले घंटे में 30 ml/Kg I.V. रिंगर्स लेक्टेट देना
2. पहले 30 मिनट में 70 ml/Kg I.V. रिंगर्स लेक्टेट देना
3. पहले 30 मिनट में 30 ml/Kg I.V. रिंगर्स लेक्टेट देना
4. पहले घंटे में 70 ml/Kg I.V. रिंगर्स लेक्टेट देना

Options :

5512512721. 1

5512512722. 2

5512512723. 3

5512512724. 4

Question Number : 82 Question Id : 551251700 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

According to K Thomas, the conflict- handling intention in which a person may be willing to place the opponent interests ahead of his/her own can be identified as:

1. Compromising
2. Avoiding
3. Collaborating
4. Accommodating

Options :

5512512725. 1

5512512726. 2

5512512727. 3

5512512728. 4

Question Number : 82 Question Id : 551251700 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

के थॉमस के अनुसार विवाद-समाधान की इच्छा जिसमें व्यक्ति विरोधी के हितों को अपने निजी हितों से ऊपर रखना चाहता है, की पहचान इसके रूप में की जा सकती है-

1. समझौता करना
2. परिहार करना/ बचना
3. सहयोग करना
4. निभाव करना

Options :

5512512725. 1

5512512726. 2

5512512727. 3

5512512728. 4

Question Number : 83 Question Id : 551251701 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Among the given statements which is INCORRECT about Ethnocentrism

1. One places a priority on understanding other cultures rather than dismissing them as "strange" or "exotic"
2. Evaluating the practices of other cultures on the basis of own perspectives
3. Term coined by William Graham Sumner
4. Tendency to assume one's own culture and way of life represent the norm or are superior to others

Options :

5512512729. 1

5512512730. 2

5512512731. 3

5512512732. 4

Question Number : 83 Question Id : 551251701 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एथनोसेंट्रिस्म (नृजातिकेंद्रित वाद) के बारे में दिए गए कथनों में से कौन सा कथन गलत है-

1. व्यक्ति अन्य संस्कृतियों को 'अजनबी' अथवा 'विदेशी' के रूप में नकारने की अपेक्षा उनको समझने को प्राथमिकता देता है
2. निजी परिप्रेक्ष्यों के आधार पर अन्य संस्कृतियों की प्रथाओं/ व्यवहारों का मूल्यांकन करना
3. ये शब्द विलियम ग्राहम समनर द्वारा गढ़ा/ दिया गया था
4. ये मानने कि प्रवृत्ति कि व्यक्ति की अपनी संस्कृति और जीवन जीने का तरीका मानक है अथवा अन्य से श्रेष्ठ है

Options :

5512512729. 1

5512512730. 2

5512512731. 3

5512512732. 4

Question Number : 84 Question Id : 551251702 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

For the calculation of sample size of a qualitative variable (single proportion) which of the following combination of prevalence (p) and absolute precision (error) (d) will give highest sample size estimate?

1. p = 50%, d = 5%
2. p = 40%, d = 10%
3. p = 20%, d = 2%
4. p = 10%, d = 1%

Options :

5512512733. 1

5512512734. 2

5512512735. 3

5512512736. 4

Question Number : 84 Question Id : 551251702 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक गुणात्मक चर (एकल अनुपात) के सेम्पल/ प्रतिदर्श आमाप के परिकलन के लिए व्याप्ति (p) और पूर्ण परिशुद्धता (त्रुटि) (d) का निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन अधिकतम सेम्पल/ प्रतिदर्श आमाप आकलन प्रदान करेगा-

1. p = 50%, d = 5%
2. p = 40%, d = 10%
3. p = 20%, d = 2%
4. p = 10%, d = 1%

Options :

5512512733. 1

5512512734. 2

5512512735. 3

5512512736. 4

Question Number : 85 Question Id : 551251703 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

All of the following are functions of health communication, EXCEPT:

1. Health development
2. Persuasion
3. Propaganda
4. Raising morale

Options :

5512512737. 1

5512512738. 2

5512512739. 3

5512512740. 4

Question Number : 85 Question Id : 551251703 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा स्वास्थ्य संप्रेषण का प्रकार्य नहीं है-

1. स्वास्थ्य विकास
2. अनुनय
3. प्रचार
4. मनोबल (मोराल) बढ़ाना

Options :

5512512737. 1

5512512738. 2

5512512739. 3

5512512740. 4

Question Number : 86 Question Id : 551251704 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following set of indicators are used to calculate Physical Quality of Life Index?

1. Life expectancy at birth, neonatal mortality and GNI per capita (PPP US$)
2. Infant mortality rate, literacy and GNI per capita (PPP US$)
3. Neonatal mortality, life expectancy at birth and Literacy
4. Infant mortality, life expectancy at age one and Literacy

Options :

5512512741. 1

5512512742. 2

5512512743. 3

5512512744. 4

Question Number : 86 Question Id : 551251704 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूचकों के निम्नलिखित में से कौन से सम्मुचय/ सेट का उपयोग जीवन के भौतिक गुणवत्ता सूचकांक की गणना के लिए किया जाता है?

1. जन्म के समय जीवन प्रत्याशा, नवजात मृत्यु दर और प्रति व्यक्ति GNI (PPP US$)
2. शिशु मृत्यु दर, साक्षरता और प्रति व्यक्ति GNI (PPP US$)
3. नवजात मृत्यु दर, जन्म के समय जीवन प्रत्याशा और साक्षरता
4. शिशु मृत्यु दर, एक वर्ष की आयु में जीवन प्रत्याशा और साक्षरता

Options :

5512512741. 1

5512512742. 2

5512512743. 3

5512512744. 4

Question Number : 87 Question Id : 551251705 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following is NOT a part of the three-tier Panchayati Raj Institution (PRI)?

1. Gram Panchayat
2. Panchayat Samiti
3. Gram Sabha
4. Zilla Parishad

Options :

5512512745. 1

5512512746. 2

5512512747. 3

5512512748. 4

Question Number : 87 Question Id : 551251705 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा त्रि-स्तरीय पंचायती राज संस्थान (PRI) का भाग नहीं है?

1. ग्राम पंचायत
2. पंचायत समिति
3. ग्राम सभा
4. जिला परिषद

Options :

5512512745. 1

5512512746. 2

5512512747. 3

5512512748. 4

Question Number : 88 Question Id : 551251706 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which among the following audio-visual aids used in Health Education, typically requires the use of pieces of sand paper, felt or rough cloth, for adhering to a background?

1. Flipchart
2. Flannelgraph
3. Film strips
4. Chalk- board

Options :

5512512749. 1

5512512750. 2

5512512751. 3

5512512752. 4

Question Number : 88 Question Id : 551251706 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

स्वास्थ्य शिक्षा के निम्नलिखित में से किस श्रृव्य-दृश्य सहायता (ऑडियो-विजुअल एड्स) में प्रारूपिक रूप से पृष्ठभूमि/ बैकग्राउन्ड से संबद्धता के लिए रेगमाल,फेल्ट अथवा रुक्ष कपड़े की आवश्यकता होती है?

1. फ्लिप चार्ट
2. फ्लेनेल ग्राफ
3. फिल्म स्ट्रिप्स
4. चॉक-बोर्ड

Options :

5512512749. 1

5512512750. 2

5512512751. 3

5512512752. 4

Question Number : 89 Question Id : 551251707 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following emerging diseases is best represented by the "Safe burial of the dead and monitoring health of contacts for 21 days" as an outbreak containment measure?

1. Nipah Virus Disease
2. Ebola Virus Disease
3. Middle East Respiratory Syndrome
4. Hand Foot and Mouth Disease

Options :

5512512753. 1

5512512754. 2

5512512755. 3

5512512756. 4

Question Number : 89 Question Id : 551251707 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से किस उभरते रोग को उसकी रोकथाम के उपाय के रूप में "मृतक के सुरक्षित रूप से दफन करने और 21 दिनों तक उनके संपर्क में आए व्यक्तियों के स्वास्थ्य की निगरानी करके" श्रेष्ठ रूप से प्रदर्शित किया जाता है?

1. निपाह विषाणु रोग
2. ईबोला विषाणु रोग
3. मध्य पूर्व श्वसनीय सिन्ड्रोम/ मिडिल ईस्ट रेस्पिरेटरी सिन्ड्रोम
4. हस्त, पाद और मुख रोग/ हैन्ड, फुट एंड माउथ डिसीज

Options :

5512512753. 1

5512512754. 2

5512512755. 3

5512512756. 4

Question Number : 90 Question Id : 551251708 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following correctly represents the target to reduce the prevalence of anemia among children (6-59 months) under the Poshan Abhiyan, for a period of three years when it was launched?

1. By 2 percent
2. By 5 percent
3. By 6 percent
4. By 9 percent

Options :

5512512757. 1

5512512758. 2

5512512759. 3

5512512760. 4

Question Number : 90 Question Id : 551251708 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प पोषण अभियान के अंतर्गत 6-59 माह के बच्चों में रक्ताल्पता/ एनीमिया की व्याप्ति को कम करने के लक्ष्य से उसके आरंभ होने से लेकर 3 वर्ष की अवधि के लिए सही रूप से प्रदर्शित करता है?

1. 2 प्रतिशत तक
2. 5 प्रतिशत तक
3. 6 प्रतिशत तक
4. 9 प्रतिशत तक

Options :

5512512757. 1

5512512758. 2

5512512759. 3

5512512760. 4

Question Number : 91 Question Id : 551251709 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following Health Committees in order from the oldest to the most recent.

A. Bajaj Committee
B. Mukerji Committee
C. Shrivastav Committee
D. Mehta Committee

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

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

Options :

5512512761. 1

5512512762. 2

5512512763. 3

5512512764. 4

Question Number : 91 Question Id : 551251709 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित स्वास्थ्य समितियों को सबसे प्राचीन से सबसे नवीन तक के सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

A. बजाज समिति
B. मुकर्जी समिति
C. श्रीवास्तव समिति
D. मेहता समिति

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512761. 1

5512512762. 2

5512512763. 3

5512512764. 4

Question Number : 92 Question Id : 551251710 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following areas in increasing order (lowest to highest) of maximum permissible noise limits (dB) during day time as per the Noise Regulation Rules (2000) of India

A. Commercial area
B. Industrial area
C. Residential area
D. Silence zone

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

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

Options :

5512512765. 1

5512512766. 2

5512512767. 3

5512512768. 4

Question Number : 92 Question Id : 551251710 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारत के श्व / नॉइस विनियमन नियमों (2000) के अनुसार निम्नलिखित क्षेत्रों में अधिकतम अनुमेय श्व/ नॉइस सीमाओं (dB) को बढ़ते क्रम (सबसे कम से सबसे अधिक) में व्यवस्थित कीजिए-

A. व्यावसायिक क्षेत्र
B. औद्योगिक क्षेत्र
C. आवासीय क्षेत्र
D. शांत क्षेत्र

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512765. 1

5512512766. 2

5512512767. 3

5512512768. 4

Question Number : 93 Question Id : 551251711 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following examples correctly as per the four-stage model of role exit given by Helen Rose Fuchs Ebaugh from First to Fourth stage:

A. An unhappily married couple may begin what they see as a temporary separation
B. Leaving behind the role of offspring living at home and becoming independent college student living with peers in a dorm
C. Experiencing of frustration with an accustomed status and roles associated with the social position
D. The respondents identified a clear turning point to take final action and engage in another type of role exit.

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

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

Options :

5512512769. 1

5512512770. 2

5512512771. 3

5512512772. 4

Question Number : 93 Question Id : 551251711 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दिए उदाहरणों को हिडेन रोज फुक्स इबोग द्वारा दिए गए 4-चरण भूमिका निकास/ रोल एक्जिट मॉडल के अनुसार पहले से चौथे चरण के सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

A. दुखी वैवाहिक युगल अस्थायी अलगाव के रूप में शुरुआत कर सकते हैं।
B. घर में रहकर बच्चों की भूमिका को पीछे छोड़कर महाविद्यालय के स्वतंत्र विद्यार्थी बनकर साथियों के साथ डोर्म में रहना
C. अभ्यस्त ओहदे और सामाजिक स्थिति से जुड़ी भूमिकाओं के साथ हतोत्साहित/ कुंठित महसूस करना
D. प्रतिवादियों ने मन बना लिया है स्पष्ट निर्णय लेने का और अन्य प्रकार के भूमिका निकास/ रोल एग्जिट में संलिप्त होने का।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512769. 1

5512512770. 2

5512512771. 3

5512512772. 4

Question Number : 94 Question Id : 551251712 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following steps of Network analysis in a chronological order from START to END

A. Find the duration of each activity
B. Arrange all activities in logical sequence (flow chart)
C. Identify Critical Path
D. Enlist all activities

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

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

Options :

5512512773. 1

5512512774. 2

5512512775. 3

5512512776. 4

Question Number : 94 Question Id : 551251712 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नेटवर्क विश्लेषण के निम्नलिखित चरणों को आरंभ से अंत तक के कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

A. प्रत्येक एक्टिविटी (क्रियाकलाप) की समयावधि पता करें।
B. सभी एक्टिविटीज़ को तार्किक अनुक्रम में व्यवस्थित करें (प्रवाह चित्र)
C. विवेचित मार्ग (क्रिटिकल पाथ) की पहचान करें।
D. सभी एक्टिविटीज़ को सूचीबद्ध करें।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512773. 1

5512512774. 2

5512512775. 3

5512512776. 4

Question Number : 95 Question Id : 551251713 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

As per Govt. of India SRS (2022) special survey of deaths using RHIME, arrange the following states in order of increasing lifetime risk of maternal death of women in the age group 15-49 years

A. Jharkhand
B. Tamil Nadu
C. Haryana
D. Odisha

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

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

Options :

5512512777. 1

5512512778. 2

5512512779. 3

5512512780. 4

Question Number : 95 Question Id : 551251713 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

RHIME के उपयोग द्वारा मृत्यु पर विशेष सर्वेक्षण पर भारत सरकार के SRS (2022) के अनुसार निम्नलिखित राज्यों को 15-49 वर्ष आयुवर्ग की महिलाओं में जीवनकाल में मातृक/प्रसव में मृत्यु के जोखिम के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें-

A. झारखंड
B. तमिलनाडु
C. हरियाणा
D. उड़ीसा

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512777. 1

5512512778. 2

5512512779. 3

5512512780. 4

Question Number : 96 Question Id : 551251714 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following components of the Communication process in health education, from the earliest to last.

A. Audience
B. Content
C. Medium
D. Source

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

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

Options :

5512512781. 1

5512512782. 2

5512512783. 3

5512512784. 4

Question Number : 96 Question Id : 551251714 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

स्वास्थ्य शिक्षा में संप्रेषण/ संचार की प्रक्रिया के निम्नलिखित घटकों को पहले से अंतिम के क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

A. दर्शकगण
B. विषयवस्तु
C. माध्यम
D. स्रोत

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512781. 1

5512512782. 2

5512512783. 3

5512512784. 4

Question Number : 97 Question Id : 551251715 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Identify the correct order of stages in development of children's thought process from first to fourth as per Jean Piaget cognitive theory of development

A. Formal operational stage
B. Pre operational stage
C. Sensori motor stage
D. Concrete operational stage

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

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

Options :

5512512785. 1

5512512786. 2

5512512787. 3

5512512788. 4

Question Number : 97 Question Id : 551251715 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

जीन पिएजेट के विकास के संज्ञानात्मक सिद्धांत के अनुसार बच्चे की विचार प्रक्रिया के विकास के चरणों को पहले से चौथे तक के सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

A. आकारिक/ औपचारिक संक्रियात्मक चरण
B. पूर्व-संक्रियात्मक चरण
C. संवेदी प्रेरक चरण
D. मूर्त संक्रियात्मक चरण

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512785. 1

5512512786. 2

5512512787. 3

5512512788. 4

Question Number : 98 Question Id : 551251716 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following steps in the conduct of a Clinical Trial from START to END:-

A. Enumeration of inclusion and exclusion criteria
B. Randomization
C. Clear statement of the research question and variables of study
D. Enrolling the Participants and obtaining Informed Consent

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

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

Options :

5512512789. 1

5512512790. 2

5512512791. 3

5512512792. 4

Question Number : 98 Question Id : 551251716 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

चिकित्सीय परीक्षण करने के निम्नलिखित चरणों को आरंभ से अंत के क्रम में व्यवस्थित करें-

A. समावेशन और बहिष्करण की गणना
B. यादृच्छिकीकरण
C. अध्ययन के शोध प्रश्न और चरों का स्पष्ट विवरण
D. भागीदारों का पंजीकरण और पूरी जानकारी के साथ सहमति

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512789. 1

5512512790. 2

5512512791. 3

5512512792. 4

Question Number : 99 Question Id : 551251717 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following milestones in establishment of the rights of women and children from earliest to the latest.

A. The United Nations Human Rights Committee expresses concern over high rates of maternal mortality
B. The Convention on the Right of the Child guarantees children's right to health. States commit themselves to ensuring appropriate maternal health services
C. The Convention on the Elimination of All forms of Discrimination Against women enjoins state parties to ensure appropriate maternal health services
D. The United Nations sub-commission on the Promotion and Protection of Human Rights adopts a resolution on 'harmful traditional practices affecting the health of women and girl child'.

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

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

Options :

5512512793. 1

5512512794. 2

5512512795. 3

5512512796. 4

Question Number : 99 Question Id : 551251717 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

महिला और बाल अधिकारों की स्थापना के निम्नलिखित मुख्य पड़ावों को प्राचीनतम से नवीनतम के क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

A. संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार समिति ने मातृक मृत्यु की उच्च दरों पर चिंता व्यक्त की
B. बाल अधिकारों पर सम्मेलन/ कन्वेन्शन में बच्चों के लिए स्वास्थ्य के अधिकार की गारंटी/ राज्यों/ राष्ट्रों ने उपयुक्त मातृक स्वास्थ्य सेवाओं को सुनिश्चित करने के लिए स्वयं को प्रतिबद्ध किया।
C. महिलाओं के प्रति सभी प्रकार के भेदभाव के उन्मूलन के लिए सम्मेलन/ कंवेन्शन/ राष्ट्र/ राज्य पक्षों को उपयुक्त मातृक स्वास्थ्य सेवाओं को सुनिश्चित करने का आदेश दिया।
D. संयुक्त राष्ट्र के मानवाधिकारों के प्रोत्साहन और संरक्षण के लिए उप-आयोग/ सब- कमीशन ने महिलाओं और बालिकाओं को प्रभावित करने वाली हानिकारक पारंपरिक प्रथाओं पर एक प्रस्ताव पारित किया ।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512793. 1

5512512794. 2

5512512795. 3

5512512796. 4

Question Number : 100 Question Id : 551251718 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following stages of change in Behaviour Change Communication (BCC) model in health education in the correct chronological order (earliest to last).

A. Contemplation stage
B. Maintenance stage
C. Preparation stage
D. Action stage

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

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

Options :

5512512797. 1

5512512798. 2

5512512799. 3

5512512800. 4

Question Number : 100 Question Id : 551251718 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

स्वास्थ्य शिक्षा में व्यवहार परिवर्तन संचार (बी.सी.सी.) मॉडल के परिवर्तन के निम्नलिखित चरणों को सही कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

A. चिंतन/ मनन का चरण
B. रखरखाव का चरण
C. तैयारी का चरण
D. कार्य चरण

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512797. 1

5512512798. 2

5512512799. 3

5512512800. 4

Question Number : 101 Question Id : 551251719 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the stages of Socio cultural evolution in the chronological order of their first appearance (from oldest to latest)

A. Agrarian
B. Post modern
C. Horticultural
D. Post Industrial

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

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

Options :

5512512801. 1

5512512802. 2

5512512803. 3

5512512804. 4

Question Number : 101 Question Id : 551251719 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सामाजिक-सांस्कृतिक विकास के निम्नलिखित चरणों को उनके प्रकट होने के कालानुक्रम (प्राचीनतम से नवीनतम) में व्यवस्थित कीजिए-

A. कृषिक
B. पश्च आधुनिक
C. उद्यानिक
D. पश्च औद्योगिक

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512801. 1

5512512802. 2

5512512803. 3

5512512804. 4

Question Number : 102 Question Id : 551251720 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following Public Health days in a chronological order from January to December

A. World Sight Day
B. World Diabetes Day
C. World Red Cross Day
D. World Hepatitis Day

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

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

Options :

5512512805. 1

5512512806. 2

5512512807. 3

5512512808. 4

Question Number : 102 Question Id : 551251720 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित जन स्वास्थ्य दिवसों को जनवरी से दिसंबर तक के कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

A. विश्व दृष्टि दिवस
B. विश्व डायबिटीज/ मधुमेह दिवस
C. विश्व रेडक्रॉस दिवस
D. विश्व हेपेटाइटिस दिवस

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512805. 1

5512512806. 2

5512512807. 3

5512512808. 4

Question Number : 103 Question Id : 551251721 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following laws dealing with environmental pollution in India in chronological order (oldest to newest)

A. The Air (Prevention and Control of Pollution) Act
B. The Water (Prevention and Control of Pollution) Act
C. The Municipal Solid Wastes (Management and Handling) Rules
D. The National Green Tribunal Act

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

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

Options :

5512512809. 1

5512512810. 2

5512512811. 3

5512512812. 4

Question Number : 103 Question Id : 551251721 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारत में पर्यावरणीय प्रदूषण से संबन्धित निम्नलिखित कानूनों को कालानुक्रमिक क्रम (प्राचीनतम से नवीनतम) में व्यवस्थित कीजिए-

A. वायु (प्रदूषण रोकथाम और नियंत्रण) अधिनियम
B. जल (प्रदूषण रोकथाम और नियंत्रण) अधिनियम
C. नगरपालिका (म्युनिसिपल) ठोस अपशिष्ट (प्रबंधन और हस्ताचरण/ संभाल) नियम
D. राष्ट्रीय ग्रीन ट्रिब्यूनल अधिनियम

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512809. 1

5512512810. 2

5512512811. 3

5512512812. 4

Question Number : 104 Question Id : 551251722 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following public health events in order from the earliest to the latest.

A. Drug Controller General of India (DGCI) clearance given for launch of indigenously produced pneumococcal vaccine
B. Trachoma elimination certificate issued to India by WHO
C. India's indigenous vaccine against HPV infection (CERAVAC) developed by Serum Institute of India
D. POSHAN 2.0 launched by merging Supplementary Nutrition Program with POSHAN

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

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

Options :

5512512813. 1

5512512814. 2

5512512815. 3

5512512816. 4

Question Number : 104 Question Id : 551251722 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित जन स्वास्थ्य घटनाओं को प्राचीनतम से न्यूनतम के क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

A. भारत के औषधि महानियंत्रक (ड्रग कंट्रोलर जनरल; DGCI) ने देश में निर्मित न्यूमोकॉकल वैक्सीन के लाँच की अनुमति दी।
B. विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा भारत को ट्रेकोमा उन्मूलन प्रमाणपत्र दिया गया।
C. HPV संक्रमण के विरुद्ध भारत की स्वदेशी वैक्सीन (सेरावेक; CERAVAC) को भारतीय सीरम संस्थान द्वारा विकसित किया गया।
D. संपूरक पोषण कार्यक्रम को पोषण के साथ मिलाकर पोषण 2.0 लाँच किया गया।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512813. 1

5512512814. 2

5512512815. 3

5512512816. 4

Question Number : 105 Question Id : 551251723 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The correct sequence of events in Disaster Cycle, starting from Disaster impact is best given by:

A. Preparedness
B. Rehabilitation
C. Reconstruction
D. Mitigation

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

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

Options :

5512512817. 1

5512512818. 2

5512512819. 3

5512512820. 4

Question Number : 105 Question Id : 551251723 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

आपदा चक्र में आपदा प्रभाव से आरंभ करते हुए घटनाओं के सही क्रम के लिए नीचे दिए विकल्पों में से श्रेष्ठ विकल्प है-

A. तैयारी
B. पुनर्वास
C. पुनर्निर्माण
D. उपशमन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512817. 1

5512512818. 2

5512512819. 3

5512512820. 4

Question Number : 106 Question Id : 551251724 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Among the given options which are 'CORRECT' with regard to National strategy for Kala Azar Elimination in India

A. Reduce the incidence of Kala Azar to less than 1 case per 1 lakh population at block level.
B. Reduce case fatality rates from Kala Azar
C. Reduce Post-Kala-Azar Dermal Leishmaniasis (PKDL) cases to interrupt transmission.
D. Prevent the emergence of Kala Azar and HIV-TB coinfection

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

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

Options :

5512512821. 1

5512512822. 2

5512512823. 3

5512512824. 4

Question Number : 106 Question Id : 551251724 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारत में काला आजार (काल ज्वर) उन्मूलन के लिए राष्ट्रीय कार्यनीति के संबन्ध में निम्नलिखित विकल्पों में से कौन से सही हैं-

A. ब्लॉक स्तर पर काला-आजार होने की घटना को 1 मामला प्रति लाख जनसंख्या से कम तक करना
B. काला-आजार के मामले से होने वाली मौतों/ मृत्यु की दरों को कम करना
C. संचरण को बाधित करने के लिए काला आजर पश्चात् होने वाली डर्मल (त्वचीय) लेशमेनिएसिस (PKDL) के मामलों को कम करना
D. काला-आजार और एच.आई.वी.- टी.बी. सहसंक्रमण को होने की रोकथाम करना

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512821. 1

5512512822. 2

5512512823. 3

5512512824. 4

Question Number : 107 Question Id : 551251725 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following statements regarding NITI Aayog are correct

A. It has a 15 year vision plan, 5 year strategy plan and 3 year action agenda plan
B. The governing council consists of all members of the Union Council of Ministries
C. It has two hubs- Team India Hub and Knowledge and Innovation hub
D. The first meeting was chaired by the Hon'ble Prime Minister in February 2015.

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

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

Options :

5512512825. 1

5512512826. 2

5512512827. 3

5512512828. 4

Question Number : 107 Question Id : 551251725 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीति आयोग के बारे में निम्नलिखितमें से कौन से कथन सही हैं-

A. इसकी 15 वर्षीय भविष्य दृष्टि योजना (विजन प्लान), 5 वर्षीय कार्यनीति योजना और 3 वर्षीय कार्य एजेंडा योजना है।
B. शासी परिषद (गवर्निंग काउन्सिल) में मंत्रालयों की संघ परिषद के सभी सदस्य शामिल हैं।
C. इसके दो हब हैं- टीम इंडिया हब और नोलेज एंड इनोवेशन हब।
D. इसकी पहली बैठक माननीय प्रधानमंत्री की अध्यक्षता में फरवरी 2015 में की गई थी।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512825. 1

5512512826. 2

5512512827. 3

5512512828. 4

Question Number : 108 Question Id : 551251726 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following are properties of a confounder variable?

A. Should be associated with the exposure of interest
B. Should be related to the outcome or disease of interest and this relationship should be dependent of its relationship with the exposure
C. It should be in the direct chain or link between the exposure and the outcome
D. It creates its confounding effect because it is differentially (unequally) distributed in the groups (exposure & outcome)

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

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

Options :

5512512829. 1

5512512830. 2

5512512831. 3

5512512832. 4

Question Number : 108 Question Id : 551251726 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सी एक कन्फाउन्डर वेरिएबल की विशेषताएं हैं?

A. अध्ययन किए जा रहे उद्भासन से संबद्ध होना चाहिए
B. सरोकार वाले रोग या परिणाम (आउटकम) से संबन्धित होना चाहिए और ये संबन्ध उसके उद्भासन से संबन्ध पर निर्भर होना चाहिए
C. यह उद्भासन और परिणाम के बीच सीधी श्रृंखला में जुड़ा अथवा उससे संबद्ध होना चाहिए
D. यह अपना चक्रा देने वाला प्रभाव डालता है क्योंकि ये समूहों में विभेदी (असमान) रूप से वितरित होता है (उद्भासन और परिणाम)

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512829. 1

5512512830. 2

5512512831. 3

5512512832. 4

Question Number : 109 Question Id : 551251727 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The features which differentiate Heat Exhaustion from Heat Stroke include which among the following?

A. Core temperature is less than 40°C
B. There is no tachycardia
C. There are no features of dehydration
D. There is no evidence of Central Nervous System (CNS) dysfunction

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

1. A & B Only
2. C & D Only
3. B & C Only
4. A & D Only

Options :

5512512833. 1

5512512834. 2

5512512835. 3

5512512836. 4

Question Number : 109 Question Id : 551251727 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सी विशेषताएं ऐसी हैं जो ऊष्माघात (हीट स्ट्रोक) को ऊष्मा थकान (हीट एक्जॉस्टन) से विभेदित करती है?

A. कोर/मूल तापमान 40°C से कम होता है।
B. कोई टेकीकार्डिया नहीं होता है।
C. निर्जलीकरण के कोई लक्षण नहीं होते हैं।
D. केंद्रीय तंत्रिका तंत्र (CNS) दुष्क्रिया के कोई प्रमाण नहीं होते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल C एवं D
3. केवल B एवं C
4. केवल A एवं D

Options :

5512512833. 1

5512512834. 2

5512512835. 3

5512512836. 4

Question Number : 110 Question Id : 551251728 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which among the following are correct as per the eligibility criteria for surrogacy under the Surrogacy (Regulation) Act, 2016.

A. Surrogate mother should be an ever married woman (25-35 years of age) having her own child
B. A surrogate mother is allowed only upto two surrogate births in her lifetime
C. For the intending couple, wife must be between 23 and 50 years of age and husband between 26 and 55 years of age
D. The intending couple should have been married for atleast 3 years.

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

1. A & B Only
2. B & C Only
3. C & D Only
4. A & C Only

Options :

5512512837. 1

5512512838. 2

5512512839. 3

5512512840. 4

Question Number : 110 Question Id : 551251728 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

कोखदायता/ सरोगेसी (विनियमन) अधिनियम, 2016 के तहत् कोखदायता/ सरोगेसी के लिए पात्रता के मानदंड हैं-

A. कोखदायी माता एक विवाहित महिला (25 से 35 वर्ष) होनी चाहिए जिसके अपने बच्चे हों।
B. एक कोखदायी माता को अपने जीवनकाल में केवल दो तक कोखदाय जन्मों की अनुमति है।
C. अभीष्ट (इच्छा रखने वाले) युगल में पत्नि 23 से 50 वर्ष के बीच आयु की और पति 26 से 56 वर्ष कि आयु तक का होना चाहिए।
D. अभीष्ट (इच्छा रखने वाले) युगल के विवाह को कम से कम तीन वर्ष हो गए हों।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल B एवं C
3. केवल C एवं D
4. केवल A एवं C

Options :

5512512837. 1

5512512838. 2

5512512839. 3

5512512840. 4

Question Number : 111 Question Id : 551251729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Among the statements given below, which are "CORRECT" answers for cut off/ ideal measurement of Regional obesity for Indian population?

A. Waist circumference should ideally be less than 90 cm and waist: hip ratio should ideally be less than 0.9 for Indian men
B. Waist circumference should ideally be less than 80 cm and waist: hip ratio should ideally be less than 0.8 for Indian women
C. Waist circumference should ideally be less than 90 cm and waist: hip ratio should ideally be less than 0.8 for Indian men
D. Waist circumference should ideally be less than 80 cm and waist: hip ratio should ideally be less than 0.9 for Indian women

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

1. A & B Only
2. A & D Only
3. B & C Only
4. C & D Only

Options :

5512512841. 1

5512512842. 2

5512512843. 3

5512512844. 4

Question Number : 111 Question Id : 551251729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारतीयों के लिए क्षेत्रीय स्थूलता/ मोटापे के कट ऑफ/ आदर्श मापन के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन से कथन सही हैं?

A. भारतीय पुरुषों के लिए कमर की परिधि आदर्श रूप से 90 cm से कम और कमर: नितंब अनुपात आदर्श रूप से 0.9 से कम होना चाहिए।
B. भारतीय महिलाओं के लिए कमर की परिधि आदर्श रूप से 80 cm से कम और कमर: नितंब अनुपात आदर्श रूप से 0.8 से कम होना चाहिए।
C. भारतीय पुरुषों के लिए कमर की परिधि आदर्श रूप से 90 cm से कम और कमर: नितंब अनुपात आदर्श रूप से 0.8 से कम होना चाहिए।
D. भारतीय महिलाओं के लिए कमर की परिधि आदर्श रूप से 80 cm से कम और कमर: नितंब अनुपात आदर्श रूप से 0.9 से कम होना चाहिए।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल A एवं D
3. केवल B एवं C
4. केवल C एवं D

Options :

5512512841. 1

5512512842. 2

5512512843. 3

5512512844. 4

Question Number : 112 Question Id : 551251730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

As part of 100 Core Health Indicators (Plus Health related SDGs) by Results chain, which of the following are type of Impact indicators?

A. Life expectancy at birth
B. Total fertility rate
C. Contraceptive Prevalence rate
D. Institutional Maternal Mortality Ratio

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

1. A & B Only
2. B & C Only
3. C & D Only
4. A & D Only

Options :

5512512845. 1

5512512846. 2

5512512847. 3

5512512848. 4

Question Number : 112 Question Id : 551251730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

रिजल्ट चेन (परिणाम श्रृंखला) द्वारा 100 मूल/ कोर स्वास्थ्य सूचकों (प्लस हेल्थ, संबन्धित SDGs) के भाग के रूप में निम्नलिखित में से कौन से प्रभाव सूचकों (इम्पैक्ट इंडीकेटर्स) के प्रकार हैं?

A. जन्म के समय जीवन प्रत्याशा
B. कुल जनन दर
C. गर्भनिरोधक प्रचलन दर
D. संस्थागत मातृ मृत्यु अनुपात

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल B एवं C
3. केवल C एवं D
4. केवल A एवं D

Options :

5512512845. 1

5512512846. 2

5512512847. 3

5512512848. 4

Question Number : 113 Question Id : 551251731 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

As per the taxonomy of learning in Health Education, there are three domains of learning. Which among the following are alternate names for the Psychomotor domain of learning?

A. Feeling domain
B. Kinesthetic domain
C. Physical domain
D. Thinking domain

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

1. A & B Only
2. C & D Only
3. B & C Only
4. A & D Only

Options :

5512512849. 1

5512512850. 2

5512512851. 3

5512512852. 4

Question Number : 113 Question Id : 551251731 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

स्वास्थ्य शिक्षा में सीखने/ अधिगम की वर्गिकी के अनुसार, अधिगम/ सीखने के तीन डोमेन हैं। निम्नलिखित में से कौन से अधिगम के मनोप्रेरक (साइकोमोटर) डोमेन के लिए वैकल्पिक नाम हैं?

A. अनुभूति (फीलिंग) डोमेन
B. गतिबोधक (काइनेस्थेटिक) डोमेन
C. शारीरिक (फिजिकल) डोमेन
D. चिंतन (थिंकिंग) डोमेन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल C एवं D
3. केवल B एवं C
4. केवल A एवं D

Options :

5512512849. 1

5512512850. 2

5512512851. 3

5512512852. 4

Question Number : 114 Question Id : 551251732 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Among the given statements which are correct in reference to measurements of malaria parameters

A. Annual blood examination rate (ABER) should at least be ≥10% of population.
B. Slide positivity rate (SPR) is percentage of slides positive for Plasmodium vivax parasite among the total malaria positive slides.
C. Slide falciparum rate (SFR) is percentage of slides positive for Plasmodium falciparum parasite.
D. Annual parasite index (API) is the number of confirmed malaria cases in one year per thousand population under surveillance.

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 :

5512512853. 1

5512512854. 2

5512512855. 3

5512512856. 4

Question Number : 114 Question Id : 551251732 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित कथनों में से कौन से कथन मलेरिया के प्राचलों के मापन के सन्दर्भ में सही हैं-

A. वार्षिक रक्त जाँच दर (ABER) जनसंख्या की कम से कम ≥10% होनी चाहिए।
B. स्लाइड पॉजिटिविटी रेट/ दर (SPR) मलेरिया के लिए पॉजिटिव कुल स्लाइडों में से *प्लास्मोडियम वाइवैक्स* परजीवी के लिए पॉजिटिव स्लाइडों का प्रतिशत है।
C. स्लाइड फेल्सीपेरम रेट/दर (SFR) स्लाइडों में से *प्लास्मोडियम फेल्सीपेरम* परजीवी के लिए पॉजिटिव स्लाइडों का प्रतिशत है।
D. वार्षिक परजीवी सूचकांक (API) निगरानी वाले क्षेत्र के अंतर्गत एक वर्ष में प्रति हजार की जनसंख्या में मलेरिया की पुष्टि वाले मामलों की संख्या है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512853. 1

5512512854. 2

5512512855. 3

5512512856. 4

Question Number : 115 Question Id : 551251733 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which among the following are a type of Process theory of Motivation:

A. Maslow's Hierarchy of Needs theory
B. McClelland's Achievement theory
C. Victor Vrooms's Expectancy theory
D. Adam's Equity theory

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

1. A & B Only
2. B & C Only
3. C & D Only
4. A & D Only

Options :

5512512857. 1

5512512858. 2

5512512859. 3

5512512860. 4

Question Number : 115 Question Id : 551251733 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से अभिप्रेरणा के प्रक्रम सिद्धान्त के प्रकार हैं-

A. मैस्लॉ का आवश्यकता सोपान (पदानुक्रम) सिद्धान्त
B. मैकलियॉड का उपलब्धी सिद्धान्त
C. विक्टर व्रूम का प्रत्याशा सिद्धान्त
D. एडम का साम्या (ईक्विटी) सिद्धान्त

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल B एवं C
3. केवल C एवं D
4. केवल A एवं D

Options :

5512512857. 1

5512512858. 2

5512512859. 3

5512512860. 4

Question Number : 116 Question Id : 551251734 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The measurement of air quality in the National Air Quality Index (NAQI) of India includes which among the following pollutants?

A. Carbon monoxide
B. Benzene
C. Ammonia
D. Lead

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

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

Options :

5512512861. 1

5512512862. 2

5512512863. 3

5512512864. 4

Question Number : 116 Question Id : 551251734 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारत के राष्ट्रीय वायु गुणता सूचकांक (NAQI) में निम्नलिखित में से कौन से प्रदूषक वायु की गुणवत्ता के मापन में सम्मिलित हैं?

A. कार्बन मोनो ऑक्साइड
B. बेन्जीन
C. अमोनिया
D. लैड/ सीसा

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512861. 1

5512512862. 2

5512512863. 3

5512512864. 4

Question Number : 117 Question Id : 551251735 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which among the following are correct regarding Goals & Objectives of National Health Policy 2017.

A. Increase utilisation of public health facilities by 75% from current levels by 2025.
B. Reduction of 40% in prevalence of stunting of under-five children by 2025.
C. Increase state sector health spending to >5% of their budget by 2020.
D. Meet need of family planning above 90% at national and sub-national level by 2025.

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

1. A & B Only
2. B & C Only
3. A & C Only
4. B & D Only

Options :

5512512865. 1

5512512866. 2

5512512867. 3

5512512868. 4

Question Number : 117 Question Id : 551251735 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से कथन राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति 2017 के लक्ष्यों और उद्देश्यों के संबन्ध में सही हैं?

A. 2025 तक जन स्वास्थ्य सुविधाओं के उपयोग को वर्तमान स्तर से 75% बढ़ाना
B. 2025 तक पाँच वर्ष के कम आयु के बच्चों में रुद्ध विकास (स्टंटिंग) की व्याप्ति को 40% कम करना
C. 2020 तक राज्य क्षेत्र के स्वास्थ्य व्यय को उनके बजट के >5% तक बढ़ाना
D. 2025 तक परिवार नियोजन की आवश्यकता की राष्ट्रीय और उप-राष्ट्रीय स्तर पर 90% तक पूर्ति करना

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल B एवं C
3. केवल A एवं C
4. केवल B एवं D

Options :

5512512865. 1

5512512866. 2

5512512867. 3

5512512868. 4

Question Number : 118 Question Id : 551251736 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Among the given statements, which are CORRECT about 'Cultural Relativism'.

A. Viewing people's behavior from the perspective of their own culture
B. Not employing the 'value neutrality' in scientific study
C. Evaluating foreign cultures using familiar culture of the observer as a standard of correct behavior
D. Prioritizing on understanding other cultures.

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

1. B & C Only
2. A & D Only
3. A & C Only
4. B & D Only

Options :

5512512869. 1

5512512870. 2

5512512871. 3

5512512872. 4

Question Number : 118 Question Id : 551251736 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से कथन 'सांस्कृतिक सापेक्षातावाद' के बारे में सही हैं?

A. व्यक्तियों के व्यवहार को उनकी संस्कृति के परिप्रेक्ष्य से देखना
B. वैज्ञानिक अध्ययन में 'मूल्य तटस्थता' (वैल्यू न्यूट्रेलिटी) को लागू नहीं करना
C. विदेशी संस्कृतियों का मूल्यांकन करने में सही मानक व्यवहार के रूप में पर्यवेक्षक (ऑब्सर्वर) की परिचित संस्कृति का उपयोग करना
D. अन्य संस्कृतियों को समझने को प्राथमिकता

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल B एवं C
2. केवल A एवं D
3. केवल A एवं C
4. केवल B एवं D

Options :

5512512869. 1

5512512870. 2

5512512871. 3

5512512872. 4

Question Number : 119 Question Id : 551251737 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following are classified as Region by World Health Organization (WHO)

A. WHO Western Pacific Region
B. WHO Eastern Pacific Region
C. WHO Eastern Mediterranean Region
D. WHO Western Mediterranean Region

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

1. A & C Only
2. B & C Only
3. A & D Only
4. B & D Only

Options :

5512512873. 1

5512512874. 2

5512512875. 3

5512512876. 4

Question Number : 119 Question Id : 551251737 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा निम्नलिखित में से किनको क्षेत्र (रीजन) के रूप में वर्गीकृत किया गया है-

A. WHO- पश्चिमी प्रशांत क्षेत्र
B. WHO- पूर्वी प्रशांत क्षेत्र
C. WHO- पूर्वी भूमध्यसागरीय (मेडीटिरेनियन) क्षेत्र
D. WHO- पश्चिमी भूमध्यसागरीय क्षेत्र

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं C
2. केवल B एवं C
3. केवल A एवं D
4. केवल B एवं D

Options :

5512512873. 1

5512512874. 2

5512512875. 3

5512512876. 4

Question Number : 120 Question Id : 551251738 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

As per the principles of health education, which among the following are correct regarding the direction in which health education work must proceed?

A. From the unknown to the known
B. From the abstract to the concrete
C. From the easy to more difficult
D. From the simple to the more complicated

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

1. A & B Only
2. C & D Only
3. A & C Only
4. B & D Only

Options :

5512512877. 1

5512512878. 2

5512512879. 3

5512512880. 4

Question Number : 120 Question Id : 551251738 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

स्वास्थ्य शिक्षा के सिद्धान्तों के अनुसार निम्नलिखित में से कौन से कथन इस सन्दर्भ में सहीं हैं कि स्वास्थ्य शिक्षा कार्य किस दिशा में अग्रसर होना चाहिए?

A. अज्ञात से ज्ञात की ओर
B. अमूर्त से मूर्त की ओर
C. आसान से अधिक कठिन की ओर
D. सरल से अधिक जटिल की ओर

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल C एवं D
3. केवल A एवं C
4. केवल B एवं D

Options :

5512512877. 1

5512512878. 2

5512512879. 3

5512512880. 4

Question Number : 121 Question Id : 551251739 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

From the list of elements mentioned below, which are the ones that could be considered as elements of non-material culture as per the distinction made by sociologist William F Ogburn

A. Governments
B. Food
C. Philosophies
D. Houses

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

1. A & B Only
2. A & C Only
3. B & D Only
4. B & C Only

Options :

5512512881. 1

5512512882. 2

5512512883. 3

5512512884. 4

Question Number : 121 Question Id : 551251739 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

समाजशास्त्री विलियम एफ. ऑगबर्ग द्वारा किए गए विभेदन के अनुसार नीचे दी गई तत्वों की सूची में से कौन से किन तत्वों को अभौतिक संस्कृति के तत्व माना जा सकता है?

A. सरकार
B. भोजन
C. तत्वज्ञान
D. आवास

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल A एवं C
3. केवल B एवं D
4. केवल B एवं C

Options :

5512512881. 1

5512512882. 2

5512512883. 3

5512512884. 4

Question Number : 122 Question Id : 551251740 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which among the following represent correct combination(s) for oral abortifacient drugs

A. Mifepristone 400mg orally on day 1 followed by 400mcg misoprostol vaginally on day three
B. Mifepristone 200mg orally followed by 800 mcg misoprostol vaginally immediately or within 6-8 hours
C. Mifepristone 600mg orally followed by 800 mcg misoprostol vaginally within 6-8 hours
D. Mifepristone 600mg orally on day 1 followed by 400 mcg misoprostol orally on day 3

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

1. A & B Only
2. A & C Only
3. B & C Only
4. B & D Only

Options :

5512512885. 1

5512512886. 2

5512512887. 3

5512512888. 4

Question Number : 122 Question Id : 551251740 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से गर्भपात कराने वाली मुखीय गोलियों के सही संयोजनों को प्रदर्शित करते हैं-

A. मेफीप्रेस्टोन 400 mg मुखीय रूप से पहले दिन और उसके बाद तीसरे दिन 400 mcg मीसोप्रोस्टोल योनि मार्ग से
B. मेफीप्रेस्टोन 200 mg मुखीय (गोली के) रूप से उसके बाद 800 mcg की मीसोप्रोस्टोल योनि मार्ग से तत्काल अथवा 6-8 घंटो के अंदर
C. मेफीप्रेस्टोन 600 mg मुखीय रूप से, उसके बाद 800 mcg की मीसोप्रोस्टोल योनि मार्ग से 6-8 घंटो के अंदर
D. मेफीप्रेस्टोन 600 mg मुखीय रूप से पहले दिन उसके बाद 400 mcg की मीसोप्रोस्टोल मुखीय रूप से तीसरे दिन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल A एवं C
3. केवल B एवं C
4. केवल B एवं D

Options :

5512512885. 1

5512512886. 2

5512512887. 3

5512512888. 4

Question Number : 123 Question Id : 551251741 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following are characteristics of Program Evaluation and Review Technique (PERT) as compared to the Critical Path Method (CPM)?

A. Event oriented
B. For the projects having unpredictable activities- Probabilistic model
C. Mainly used for repetitive projects
D. Mainly used for non-repetitive projects

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

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

Options :

5512512889. 1

5512512890. 2

5512512891. 3

5512512892. 4

Question Number : 123 Question Id : 551251741 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सी क्रांतिक मार्ग विधि (CPM) की तुलना में कार्यक्रम मूल्यांकन और समीक्षा तकनीक (PERT) की विशेषताएं हैं-

A. घटना अभिमुख
B. अप्रत्याशित क्रियाकलापों वाली परियोजनाओं के लिए- प्रायिक/ प्रोबेबलिस्टिक मॉडल
C. मुख्यत: पुनरावर्ती परियोजनाओं के लिए उपयोग किया जाता है
D. मुख्यत: गैर-पुनरावर्ती परियोजनाओं के लिए उपयोग किया जाता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

5512512889. 1

5512512890. 2

5512512891. 3

5512512892. 4

Question Number : 124 Question Id : 551251742 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Among the given statements, which are "CORRECT" for secondary analysis (using existing sources)?

A. Generally, in conducting secondary analysis, researchers use data in ways that were intended by the initial collectors of information
B. Hawthorne effect is avoided
C. The secondary analysis is non-reactive
D. Content analysis can't be done

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

1. A & D Only
2. B & D Only
3. A & C Only
4. B & C Only

Options :

5512512893. 1

5512512894. 2

5512512895. 3

5512512896. 4

Question Number : 124 Question Id : 551251742 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दिए गए कथनों में से कौन से कथन द्वितीयक विश्लेषण (विद्यमान स्रोतों का प्रयोग करके) के लिए सही हैं?

A. सामान्यत: द्वितीयक विश्लेषण करने में शोधकर्ता आंकड़ों (डाटा) का उपयोग उसी प्रकार करते हैं जैसे आरंभिक संग्रहकर्ता द्वारा अभिप्रेत था।
B. हॉथॉर्न प्रभाव का परिहार किया जाता है।
C. द्वितीयक विश्लेषण अ- क्रियाशील होता है।
D. विषय विश्लेषण नहीं किया जा सकता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं D
2. केवल B एवं D
3. केवल A एवं C
4. केवल B एवं C

Options :

5512512893. 1

5512512894. 2

5512512895. 3

5512512896. 4

Question Number : 125 Question Id : 551251743 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

With the decline of infant mortality rate to low levels in many developed countries, perinatal mortality rate has assumed greater significance. Which among the following represent CORRECT consideration(s) for this statement

A. Still births and deaths under first week of life are combined in perinatal mortality because factors responsible for these two types of deaths are often similar
B. For countries with less well established vital records of still births the denominator for perinatal mortality rate includes both live births and late fetal deaths
C. A proportion of deaths which occur after birth are incorrectly registered as still births, thereby inflating still birth rate and lowering neonatal death rate
D. Perinatal mortality accounts for 50 percent of fetal and infant mortality in the developed countries

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

1. A & B Only
2. B & C Only
3. C & D Only
4. A & C Only

Options :

5512512897. 1

5512512898. 2

5512512899. 3

5512512900. 4

Question Number : 125 Question Id : 551251743 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

अनेक विकसित देशो में शिशु मृत्यु दर के अल्प स्तरों तक कम होने के साथ प्रसवकालीन मृत्युदर का महत्त्व बढ़ गया है निम्नलिखित में से कौन से इस कथन के लिए सही विचारों को प्रदर्शित करते हैं

A. मृत शिशु जन्म और जन्म के एक सप्ताह के अंदर मौतों की संयुक्त रूप से प्रसवकालीन मृत्युदर बनती है क्योंकि इन दोनों प्रकार की मौतों के लिए उत्तरदायी कारक प्राय: समान होते हैं।
B. ऐसे देश जहाँ पर मृत शिशु जन्मों के कम सुस्थापित रिकॉर्ड होते हैं, मृत्युदर के लिए भाजक में जीवित जन्म और विलंबित भ्रूणीय मौतें दोनों सम्मिलित होती हैं।
C. जन्म के पश्चात् होने वाली मौतों के अनुपात को गलती से मृत शिशु जन्म के रूप में पंजीकृत किया जाता है जिससे मृत शिशु जन्म दर बढ़ जाती है और नवजात मृत्यु दर कम हो जाती है।
D. विकसित देशों में प्रसवकालीन मृत्युदर 50 प्रतिशत भ्रूणीय और शिशु मृत्युदर का कारण है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A एवं B
2. केवल B एवं C
3. केवल C एवं D
4. केवल A एवं C

Options :

5512512897. 1

5512512898. 2

5512512899. 3

5512512900. 4

Question Number : 126 Question Id : 551251744 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I **Nutrients per 100 grams of cooked or packaged food that are solids**		**LIST-II** **Threshold value for concern as per the ICMR NIN Dietary Guidelines for Indians 2024**
A.	Added fat (in grams)	I.	3
B.	Added sugar (in grams)	II.	4.2
C.	Calories (in kilocalories)	III.	250
D.	Salt (in milligrams)	IV.	625

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

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

Options :

5512512901. 1

5512512902. 2

5512512903. 3

5512512904. 4

Question Number : 126 Question Id : 551251744 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I **प्रति 100g पके या पैकेटबंद ठोस खाद्य पदार्थों में पोषक की मात्रा**		**सूची-II** **भारतीयों के लिए ICMR NIN के आहारीय दिशानिर्देशों (2024) के अनुसार थ्रेशहोल्ड/ अवसीमा मान**	
A.	मिलायी गई वसा (ग्राम में)	I.	3
B.	मिलायी गई शर्करा (ग्राम में)	II.	4.2
C.	कैलोरी (किलोकैलोरी में)	III.	250
D.	नमक (मिलीग्राम में)	IV.	625

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

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

Options :

5512512901. 1

5512512902. 2

5512512903. 3

5512512904. 4

Question Number : 127 Question Id : 551251745 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I **Vaccine**		**LIST-II** **Strain used**
A.	Bacillus Calmette Guerin (BCG) Vaccine	I.	RA 27/3
B.	Measles Vaccine	II.	Schwarz
C.	Meningococcal Vaccine	III.	Danish 1331
D.	Rubella Vaccine	IV.	ACWY

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

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

Options :

5512512905. 1

5512512906. 2

5512512907. 3

5512512908. 4

Question Number : 127 Question Id : 551251745 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I **टीका/वैक्सीन**		**सूची-II** **उपयोग किया गया स्ट्रेन**	
A.	बैसीलस काल्मेट ग्वेरिन (BCG) का टीका	I.	RA 27/3
B.	मीजल्स/ खसरा का टीका	II.	श्वार्ज
C.	मेनिन्गोकॉकल टीका	III.	डेनिश 1331
D.	रुबैला टीका	IV.	ACWY

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

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

Options :

5512512905. 1

5512512906. 2

5512512907. 3

5512512908. 4

Question Number : 128 Question Id : 551251746 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I Scheme		LIST-II Initiative	
A.	KILKARI	I.	Tablet based application that helps ANMs in carrying out their day to day work by entering and updating service record
B.	ANMOL	II.	Name based tracking of pregnant women with intention to track every pregnant woman, infant & child upto age of three years for ensuring delivery of services
C.	AYUSHMAN BHAV	III.	HWCs health melas organised at Ayushman Arogya Mandir
D.	MCTS	IV.	IVR based mobile service that delivers time sensitive audio messages about pregnancy and child health

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

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

Options :

5512512909. 1

5512512910. 2

5512512911. 3

5512512912. 4

Question Number : 128 Question Id : 551251746 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I योजना		**सूची-II पहल**	
A.	किलकारी	I.	टेबलेट आधारित एप्लीकेशन जो ANMs को अपने दिन प्रतिदिन के कार्यों को दर्ज करने और अद्यतन (अपडेट) करने में सहायक है।
B.	अनमोल	II.	गर्भवती महिलाओं की नाम आधारित खोज जो प्रत्येक गर्भवती महिला, शिशु और 3 वर्ष की आयु तक के बच्चों की खोजखबर और सेवाओं को प्रदान करना सुनिश्चित करने के लिए है।
C.	आयुष्मान भव	III.	HWCs स्वास्थ्य मेलों का आयुष्मान आरोग्य मंदिरों में आयोजन किया जाता है।
D.	MCTS	IV.	IVR आधारित चल सेवा जो गर्भावस्था और बाल स्वास्थ्य के बारे में स्वास्थ्य संवेदी श्रव्य संदेशों को देता है।

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

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

Options :

5512512909. 1

5512512910. 2

5512512911. 3

5512512912. 4

Question Number : 129 Question Id : 551251747 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I **Method of Economic Evaluation**		**LIST-II** **Example of how results are measured**
A.	Cost benefit analysis (CBA)	I.	Years of life gained
B.	Cost effective analysis (CEA)	II.	QALY
C.	Cost utility analysis (CUA)	III.	Cost of Generic drug versus branded equivalent
D.	Cost Minimization analysis (CMA)	IV.	Monetary valuation of clinical outcome

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

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

Options :

5512512913. 1

5512512914. 2

5512512915. 3

5512512916. 4

Question Number : 129 Question Id : 551251747 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I **आर्थिक मूल्यांकन की विधि**		**सूची-II** **परिणामों के मापन कैसे होते हैं, इसके उदाहरण**	
A.	लागत-लाभ विश्लेषण (CBA)	I.	जीवन लाभ के वर्ष
B.	लागत-प्रभावी विश्लेषण (CEA)	II.	QALY
C.	लागत- उपयोगिता विश्लेषण (CUA)	III.	सामान्य औषधि बनाम ब्रान्डेड औषधि की लागत
D.	लागत- न्यूनीकरण विश्लेषण (CMA)	IV.	चिकित्सीय परिणाम का आर्थिक मूल्यांकन

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

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

Options :

5512512913. 1

5512512914. 2

5512512915. 3

5512512916. 4

Question Number : 130 Question Id : 551251748 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I **Food group**		**LIST-II** **Food to be consumed raw weight (g/day) for a 2000 Kcal vegetarian diet as per the ICMR NIN Dietary Guidelines for Indians 2024**	
A.	Cereals including millets	I.	35
B.	Nuts and seeds	II.	85
C.	Pulses	III.	250
D.	Vegetables, Green leafy vegetables	IV.	400

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

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

Options :

5512512917. 1

5512512918. 2

5512512919. 3

5512512920. 4

Question Number : 130 Question Id : 551251748 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I **खाद्य वर्ग**		**सूची-II** **भारतीयों के लिए ICMR NIN आहारीय दिशानिर्देशों के अनुसार 2000 Kcal शाकाहारी भोजन के लिए खाए जाने वाले भोजन का अपरिष्कृत भार (g/ दिन)**	
A.	अनाज और मिलैट (श्रीअन्न)	I.	35
B.	गिरियां और बीज	II.	85
C.	दालें	III.	250
D.	सब्जियां, हरी पत्तेदार सब्जियां	IV.	400

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

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

Options :

5512512917. 1

5512512918. 2

5512512919. 3

5512512920. 4

Question Number : 131 Question Id : 551251749 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I Approaches/ Research in Sociology		LIST-II Example/ Work	
A.	Macro Sociology	I.	Max Weber's analysis of bureaucracies and study of environmentalism
B.	Micro Sociology	II.	Harriet Martineu's study of religion and politics in the United States
C.	Meso Sociology	III.	Emile Durkheim's cross-cultural study of suicide
D.	Global Sociology	IV.	How divorced men and women disengage from significant social roles

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

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

Options :

5512512921. 1

5512512922. 2

5512512923. 3

5512512924. 4

Question Number : 131 Question Id : 551251749 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I समाजशास्त्र में अभिगम/ शोध		**सूची-II उदाहरण/ कार्य**	
A.	बृहत् समाजशास्त्र	I.	मैक्स वेबर का अफसरशाही का विश्लेषण और पर्यावरणवाद का अध्ययन
B.	सूक्ष्म समाजशास्त्र	II.	हैरियट मार्टिन्यू का अमेरिका में धर्म और राजनीति का अध्ययन
C.	मध्यम/ मेसो समाजशास्त्र	III.	एमिल दुर्खिम का आत्महत्या का अंत: सांस्कृतिक अध्ययन
D.	वैश्विक समाजशास्त्र	IV.	किस प्रकार तलाकशुदा पुरुष और महिलाएं प्रमुख सामाजिक भूमिकाओं से अलग हो जाते हैं।

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

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

Options :

5512512921. 1

5512512922. 2

5512512923. 3

5512512924. 4

Question Number : 132 Question Id : 551251750 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I Health Committee		**LIST-II Chief Recommendation**
A.	Kartar Singh Committee	I.	Recommended the scheme of Urban Health posts in slums and slum-like areas
B.	Jungalwalla Committee	II.	Strengthening of PHCs, development of referral centres, integration of medical and health services, creation of All India Health Service
C.	Krishnan Committee	III.	Integrated health services with unified cadre, common seniority, no private practice and special pay for specialised services
D.	Mudaliar Committee	IV.	Female health worker in place of ANM, male health worker in place of malaria surveillance worker, PHC for every 50000 population with 16 subcentres

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

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

Options :

5512512925. 1

5512512926. 2

5512512927. 3

5512512928. 4

Question Number : 132 Question Id : 551251750 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I स्वास्थ्य समिति		**सूची-II प्रमुख सिफारिश**	
A.	करतार सिंह समिति	I.	स्लम (झुग्गी झोपड़ी) और स्लम जैसे इलाकों में शहरी स्वास्थ्य पोस्ट/ नियुक्तियों की सिफारिश की
B.	जुंगलवाला समिति	II.	PHCs का सशक्तिकरण, रेफरल केंद्रों का विकास, चिकित्सा और स्वास्थ्य सेवाओं का एकीकरण, अखिल भारतीय स्वास्थ्य सेवा का गठन
C.	कृष्णन समिति	III.	स्वास्थ्य सेवाओं को एक काडर में एकीकृत किया, सामान्य वरिष्ठता, कोई निजी प्रेक्टिस नहीं और विशेषीकृत सेवाओं के लिए विशेष वेतन
D.	मुदलियार समिति	IV.	ANM के स्थान पर महिला स्वास्थ्य कर्मी, मलेरिया निगरानी कार्मिक के स्थान पर पुरुष स्वास्थ्य कर्मी, 16 उपकेंद्रों के साथ प्रति 50000 की जनसंख्या पर एक PHC

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

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

Options :

5512512925. 1

5512512926. 2

5512512927. 3

5512512928. 4

Question Number : 133 Question Id : 551251751 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I **Year**		**LIST-II** **World Health Day theme**
A.	2023	I.	Healthy beginnings, hopeful futures
B.	2025	II.	My health, My right
C.	2022	III.	Health for all
D.	2024	IV.	Our Planet, Our Health

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

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

Options :

5512512929. 1

5512512930. 2

5512512931. 3

5512512932. 4

Question Number : 133 Question Id : 551251751 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I वर्ष		**सूची-II विश्व स्वास्थ्य दिवस का विषय**	
A.	2023	I.	स्वस्थ शुरुआत, आशाजनक भविष्य
B.	2025	II.	मेरा स्वास्थ्य मेरा अधिकार
C.	2022	III.	सब के लिए स्वास्थ्य
D.	2024	IV.	हमारा ग्रह, हमारा स्वास्थ्य

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

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

Options :

5512512929. 1

5512512930. 2

5512512931. 3

5512512932. 4

Question Number : 134 Question Id : 551251752 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I Index of thermal comfort		LIST-II Thermometer used	
A.	Mean radiant temperature	I.	Dry bulb thermometer
B.	Speed of the air	II.	Globe thermometer
C.	Temperature of ambient air	III.	Both dry bulb and wet bulb thermometers
D.	Relative humidity	IV.	Kata thermometer

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

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

Options :

5512512933. 1

5512512934. 2

5512512935. 3

5512512936. 4

Question Number : 134 Question Id : 551251752 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I **तापीय सुख का सूचक**		**सूची-II** **प्रयुक्त तापमापी**	
A.	औसत/ माध्य विकिरण तापमान	I.	शुष्क बल्ब तापमापी
B.	वायु की गति	II.	ग्लोब तापमापी
C.	परिवेशी वायु का तापमान	III.	शुष्क बल्ब और आर्द्र बल्ब तापमापी दोनों
D.	सापेक्ष आर्द्रता	IV.	काटा तापमापी

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

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

Options :

5512512933. 1

5512512934. 2

5512512935. 3

5512512936. 4

Question Number : 135 Question Id : 551251753 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I Rank		LIST-II Cause of Disability Adjusted Life Years (DALY) globally in 2021 as per WHO Mortality and Global Health estimates	
A.	7	I.	Neonatal conditions
B.	6	II.	Diabetes Mellitus
C.	5	III.	Back pain and Neck pain
D.	4	IV.	Lower respiratory infections

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

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

Options :

5512512937. 1

5512512938. 2

5512512939. 3

5512512940. 4

Question Number : 135 Question Id : 551251753 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I श्रेणी		**सूची-II 2021 में WHO के मृत्युदर और वैश्विक स्वास्थ्य आकलनों के अनुसार विश्व स्तर पर निशक्तता समायोजित जीवन वर्ष**	
A.	7	I.	नवजात स्थितियां
B.	6	II.	डायबिटीज मेलिटस
C.	5	III.	पीठ का दर्द और गर्दन का दर्द
D.	4	IV.	निम्नतर श्वस्त्रीय संक्रमण

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

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

Options :

5512512937. 1

5512512938. 2

5512512939. 3

5512512940. 4

Question Number : 136 Question Id : 551251754 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I Sociologist		LIST-II Key work/ Concept	
A.	Auguste Comte	I.	The growing division of labour industrial societies as workers become much more specialized in their tasks, leading to 'Anomie'
B.	Harriet Martineau	II.	Coined the term sociology and called its practitioners scientist priests
C.	Emile Durkheim	III.	Conceptual tool: the ideal type
D.	Max Weber	IV.	'Society in America' book

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

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

Options :

5512512941. 1

5512512942. 2

5512512943. 3

5512512944. 4

Question Number : 136 Question Id : 551251754 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

सूची-I समाजशास्त्री		**सूची-II प्रमुख कार्य/ संकल्पना**	
A.	ऑगस्टे कोम्टे	I.	श्रमिक औद्योगिक समाजों का बढ़ता विभाजन क्योंकि श्रमिक अपने कार्य में अधिक विशेषीकृत हो रहे हैं जिससे अप्रतिमानता/ एनोमी हो रही है
B.	हैरियट मार्टिन्यू	II.	शब्द शोशालोजी (समाजशास्त्र) गढ़ा और उसमें कार्य करने वालों को साइंटिस्ट प्रीस्ट/ वैज्ञानिक पुजारी कहा
C.	एमिली दुर्खीम	III.	संकल्पनात्मक साधन/ टूल: एक आदर्श प्रकार
D.	मैक्स वेबर	IV.	'सोसायटी इन अमेरिका' पुस्तक

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

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

Options :

5512512941. 1

5512512942. 2

5512512943. 3

5512512944. 4

Question Number : 137 Question Id : 551251755 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I **Major pollutant of air**		**LIST-II** **Upper limit during 24-hour period as per Central Pollution Control Board (CPCB) in micrograms/ m^3**
A.	Carbon monoxide	I.	80
B.	Respirable suspended particulate matter	II.	100
C.	Suspended particulate matter	III.	200
D.	Sulfur dioxide	IV.	4000

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

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

Options :

5512512945. 1

5512512946. 2

5512512947. 3

5512512948. 4

Question Number : 137 Question Id : 551251755 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

	सूची-I **प्रमुख वायु प्रदूषक**		**सूची-II** **केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (PCB) के अनुसार 24 घण्टे की अवधि के दौरान माइक्रोग्राम/ घनमीटर में ऊपरी सीमा**
A.	कार्बन मोनोऑक्साइड	I.	80
B.	अंत: श्वसनीय निलंबित कणमय पदार्थ	II.	100
C.	निलंबित कणमय पदार्थ	III.	200
D.	सल्फर डाइऑक्साइड	IV.	4000

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

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

Options :

5512512945. 1

5512512946. 2

5512512947. 3

5512512948. 4

Question Number : 138 Question Id : 551251756 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I **Public Health Event**		**LIST-II** **Year**
A.	The United Company of Barber Surgeons established in England	I.	1796
B.	Lemeul's report on the health conditions in Massachusetts	II.	1883
C.	Vaccination against small pox discovered by Edward Jenner	III.	1850
D.	Compulsory sickness insurance instituted in Germany	IV.	1540

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

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

Options :

5512512949. 1

5512512950. 2

5512512951. 3

5512512952. 4

Question Number : 138 Question Id : 551251756 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

	सूची-I **जन स्वास्थ्य घटना**		**सूची-II** **वर्ष**
A.	इंगलैंड में यूनाइटेड कंपनी ऑफ बार्बर सर्जन्स की स्थापना	I.	1796
B.	मैसाक्यूचेट्स में स्वास्थ्य स्थितियों पर लेमुएल की रिपोर्ट	II.	1883
C.	एडवर्ड जैनर द्वारा स्मॉल पॉक्स के लिए टीके की खोज	III.	1850
D.	जर्मनी में अनिवार्य बीमारी बीमा प्रारंभ किया गया	IV.	1540

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

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

Options :

5512512949. 1

5512512950. 2

5512512951. 3

5512512952. 4

Question Number : 139 Question Id : 551251757 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

	LIST-I **International Healthcare Agency**		**LIST-II** **Year of establishment**
A.	United Nations Development Program (UNDP)	I.	1969
B.	International Labor Organization (ILO)	II.	1965
C.	United Nations Population Fund (UNFPA)	III.	1944
D.	World Bank	IV.	1919

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

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

Options :

5512512953. 1

5512512954. 2

5512512955. 3

5512512956. 4

Question Number : 139 Question Id : 551251757 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

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

	सूची-I **अंतरराष्ट्रीय स्वास्थ्य देखभाल संस्था**		**सूची-II** **स्थापना का वर्ष**
A.	युनाइटेड नेशन्स डवलपमेंट प्रोग्राम (संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP)	I.	1969
B.	अंतरराष्ट्रीय श्रमिक संगठन (ILO)	II.	1965
C.	युनाइटेड नेशन्स पोपुलेशन फंड/ संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या निधि (UNFPA)	III.	1944
D.	वर्ल्ड/ विश्व बैंक	IV.	1919

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

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

Options :

5512512953. 1

5512512954. 2

5512512955. 3

5512512956. 4

Question Number : 140 Question Id : 551251758 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**
Match the Agent with the Disease

LIST-I Agent		**LIST-II Disease**	
A.	H_5N_1	I.	COVID-19
B.	H_1N_1	II.	Avian flu
C.	Nipah Virus	III.	Encephalitis
D.	SARS- COV-2	IV.	Swine flu

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

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

Options :

5512512957. 1

5512512958. 2

5512512959. 3

5512512960. 4

Question Number : 140 Question Id : 551251758 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ **सूची-II** का मिलान कीजिएः
रोगकारक का रोग के साथ मिलान करें

	सूची-I रोगकारक		सूची-II रोग
A.	H_5N_1	I.	कोविड-19
B.	H_1N_1	II.	एवियन फ्लू
C.	निपाह वाइरस	III.	एनसेफीलाइटिस
D.	SARS- COV-2	IV.	स्वाइन फ्लू

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

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

Options :

5512512957. 1

5512512958. 2

5512512959. 3

5512512960. 4

Sub-Section Number : 2

Sub-Section Id : 55125129

Question Shuffling Allowed : No

Is Section Default? : No

Question Id : 551251759 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (141 to 145)

In a chemical factory in district X, a number of reported cases of skin disorders prompted the district health authority to undertake a one year follow-up study to assess the association between exposure to chemical fumes and occurrence of skin disorders. At the outset of the study, a check up was conducted in which 200 out of total 2200 workers were diagnosed with skin disorders. 2000 workers were included in the study and followed up. Out of the 1200 workers exposed to the fumes, 150 developed skin disorders during the study period while among the 800 workers not exposed to the fumes, 40 developed skin disorders during the same period. The findings of the study were submitted by the district health authority to the policy makers for further suitable action.

Sub questions

Question Number : 141 Question Id : 551251760 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following best represents the calculation of incidence rate (per thousand) of skin disorders among factory workers for the given year?

1. $\frac{200}{2000} \times 1000$
2. $\frac{190}{2000} \times 1000$
3. $\frac{390}{2200} \times 1000$
4. $\frac{200}{2200} \times 1000$

Options :

5512512961. 1

5512512962. 2

5512512963. 3

5512512964. 4

Question Number : 142 Question Id : 551251761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following best represents the calculation of period prevalence (per thousand) of skin disorders among the factory workers for the given year?

1. $\frac{190}{2000} \times 1000$
2. $\frac{200}{2200} \times 1000$
3. $\frac{390}{2000} \times 1000$
4. $\frac{390}{2200} \times 1000$

Options :

5512512965. 1

5512512966. 2

5512512967. 3

5512512968. 4

Question Number : 143 Question Id : 551251762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following best represents the value of Relative Risk (RR) for association between exposure to fumes & occurrence of skin disorders?

1. 0.5
2. 1
3. 2
4. 2.5

Options :

5512512969. 1

5512512970. 2

5512512971. 3

5512512972. 4

Question Number : 144 Question Id : 551251763 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following best represents the value of Attributable Risk (AR) (in percent) of exposure to fumes for occurrence of skin disorders?

1. 60%
2. 50%
3. 30%
4. 20%

Options :

5512512973. 1

5512512974. 2

5512512975. 3

5512512976. 4

Question Number : 145 Question Id : 551251764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The study is extended to the entire population of the district, wherein exposure and disease rates are calculated for entire population. Which of the following best represents the formula for calculation of Population Attributable Risk (PAR) in percent?

1. $\frac{\text{Incidence in Population} - \text{Incidence in Exposed}}{\text{Incidence in Population}} \times 100$
2. $\frac{\text{Incidence in Exposed} + \text{Incidence in Non}-\text{exposed}}{\text{Incidence in Population}} \times 100$
3. $\frac{\text{Incidence in Population} - \text{Incidence in Non}-\text{exposed}}{\text{Incidence in Population}} \times 100$
4. $\frac{\text{Incidence in Exposed} + \text{Incidence in Non}-\text{exposed}}{\text{Incidence in Exposed}} \times 100$

Options :

5512512977. 1

5512512978. 2

5512512979. 3

5512512980. 4

Question Id : 551251759 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (141 to 145)

जिला X में एक रसायन की फैक्ट्री/कारखाने में त्वचा विकारों के मामलों की रिपोर्ट की गई संख्या ने जिला स्वास्थ्य अधिकारीयों को एक वर्ष के विस्तार (फोलोअप) अध्ययन के लिए प्रेरित किया जिससे रासायनिक धूम के लिए उद्भासन और त्वचा विकारों के होने के बीच संबंध का पता किया जा सके। अध्ययन के प्रारंभ में एक जांच (चेकअप) किया गया जिसमें कुल 2200 कार्मिकों में से 200 में त्वचा विकार पाए गए। 2000 कार्मिकों को अध्ययन में सम्मिलित किया गया और उनका फोलोअप किया गया। धूम के लिए उद्भासित 1200 कार्मिकों में से 150 में अध्ययन की अवधि के दौरान त्वचा विकार विकसित हुए, जबकि 800 कार्मिक जो धूम के लिए उद्भासित नहीं थे, उनमें से 40 में उसी अवधि के दौरान त्वचा विकार विकसित हो गए। अध्ययन के निष्कर्षों को जिला स्वास्थ्य अधिकारीयों द्वारा नीति निर्माताओं को सौंप दिया गया जिससे आगे उपयुक्त कार्रवाई की जा सके।

Sub questions

Question Number : 141 Question Id : 551251760 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दिए गए वर्ष में कारखाने के कार्मिकों में आपतन दर (प्रति हजार) की गणना को सबसे उचित रूप से अभिव्यक्त करता है?

1. $\frac{200}{2000} \times 1000$
2. $\frac{190}{2000} \times 1000$
3. $\frac{390}{2200} \times 1000$
4. $\frac{200}{2200} \times 1000$

Options :

5512512961. 1

5512512962. 2

5512512963. 3

5512512964. 4

Question Number : 142 Question Id : 551251761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दिए गए वर्ष में कारखाने के कार्मिकों में त्वचा विकारों की व्याप्ति अवधि (प्रति एक हजार) की गणना को सबसे सही रूप से प्रदर्शित करता है?

1. $\frac{190}{2000} \times 1000$
2. $\frac{200}{2200} \times 1000$
3. $\frac{390}{2000} \times 1000$
4. $\frac{390}{2200} \times 1000$

Options :

5512512965. 1

5512512966. 2

5512512967. 3

5512512968. 4

Question Number : 143 Question Id : 551251762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प धूम्र के लिए उद्भासन और त्वचा विकार होने के बीच संबन्ध के लिए सापेक्ष जोखिम (रिलेटिव रिस्क; RR) के मान को श्रेष्ठ प्रदर्शित करता है?

1. 0.5
2. 1
3. 2
4. 2.5

Options :

5512512969. 1

5512512970. 2

5512512971. 3

5512512972. 4

Question Number : 144 Question Id : 551251763 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प त्वचा विकारों के होने के लिए धूम्र के लिए उद्भासन के आरोप्य जोखिम (एट्रीब्यूटेबल रिस्क; AR) (प्रतिशत में) के मान को श्रेष्ठ रूप से प्रदर्शित करता है?

1. 60%
2. 50%
3. 30%
4. 20%

Options :

5512512973. 1

5512512974. 2

5512512975. 3

5512512976. 4

Question Number : 145 Question Id : 551251764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

अध्ययन को जिले की पूरी जनसंख्या के लिए विस्तारित कर दिया गया, जहाँ उद्भासन और रोग दरों की गणना पूरी जनसंख्या के लिए की गई। निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प जनसंख्या आरोप्य जोखिम (पोपूलेशन एट्रीब्यूटेबल रिस्क; PAR) की गणना के लिए सूत्र को सबसे सटीक रूप से प्रदर्शित करता है-

1. $\frac{\text{जनसंख्या में आपतन} - \text{उद्भासितों में आपतन}}{\text{जनसंख्या में आपतन}} \times 100$
2. $\frac{\text{उद्भासितों में आपतन} + \text{अन-उद्भासितों में आपतन}}{\text{जनसंख्या में आपतन}} \times 100$
3. $\frac{\text{जनसंख्या में आपतन} - \text{अन-उद्भासितों में आपतन}}{\text{जनसंख्या में आपतन}} \times 100$
4. $\frac{\text{उद्भासितों में आपतन} + \text{अन-उद्भासितों में आपतन}}{\text{उद्भासितों में आपतन}} \times 100$

Options :

5512512977. 1

5512512978. 2

5512512979. 3

5512512980. 4

Sub-Section Number :	3
Sub-Section Id :	55125130
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	No

Question Id : 551251765 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (146 to 150)

In a community with 45000 houses, a total of 12000 houses were inspected out of which 2000 houses were positive for Aedes larvae or pupae. There were a total of 5000 containers which were inspected out of which 2500 were containing Aedes larvae or pupae. In the community a total of 80 Oviposition traps were put and there were a total of 100 mosquitoes which were caught of which 80 were female Aedes and 20 were male Aedes mosquitoes. A separate team of 2 men were deployed on next day which worked for 8 hours on a single day using aspirators and handheld net to collect Aedes Adult mosquitoes, this team caught 40 female and 40 male mosquitoes on that single day.

Sub questions

Question Number : 146 Question Id : 551251766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The House Index (HI) is best given by

1. $\text{HI} = \frac{2000}{45000} \times 100$
2. $\text{HI} = \frac{2000}{12000} \times 100$
3. $\text{HI} = \frac{4500}{45000} \times 100$
4. $\text{HI} = \frac{4500}{12000} \times 100$

Options :

5512512981. 1

5512512982. 2

5512512983. 3

5512512984. 4

Question Number : 147 Question Id : 551251767 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The Container Index (CI) is best given by

1. $CI = \frac{2500}{15000} \times 100$
2. $CI = \frac{2500}{3000} \times 100$
3. $CI = \frac{2500}{5000} \times 100$
4. $CI = \frac{2500}{12000} \times 100$

Options :

5512512985. 1

5512512986. 2

5512512987. 3

5512512988. 4

Question Number : 148 Question Id : 551251768 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The Breteau Index (BI) is best given by

1. $BI = \frac{2500}{12000} \times 100$
2. $BI = \frac{2500}{3000} \times 100$
3. $BI = \frac{3000}{12000} \times 100$
4. $BI = \frac{3000}{45000} \times 100$

Options :

5512512989. 1

5512512990. 2

5512512991. 3

5512512992. 4

Question Number : 149 Question Id : 551251769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The Mosquitoes per trap is best given by

1. $\frac{80}{100}$
2. $\frac{20}{80}$
3. $\frac{80}{80}$
4. $\frac{100}{80}$

Options :

5512512993. 1

5512512994. 2

5512512995. 3

5512512996. 4

Question Number : 150 Question Id : 551251770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The Man Hour Density (MHD) is best given by

1. $\text{MHD} = \frac{40}{8}$
2. $\text{MHD} = \frac{80}{8}$
3. $\text{MHD} = \frac{80}{16}$
4. $\text{MHD} = \frac{40}{16}$

Options :

5512512997. 1

5512512998. 2

5512512999. 3

5512513000. 4

Question Id : 551251765 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (146 to 150)

45000 घरों वाले एक समुदाय में से कुल 12000 घरों का निरिक्षण किया गया जिनमें से 2000 घर एडीज के लार्वा अथवा प्यूपा के लिए पॉजिटिव थे। कुल 5000 पात्रों (कंटेनर) का निरिक्षण किया गया जिनमें से 2500 में एडीज के लार्वा या प्यूपा थे। समुदाय में कुल 80 अंड निक्षेपण पाश (ओवीपोजीशन ट्रैप) लगाए गए और कुल 100 मच्छरों को पकड़ा गया। इनमें से 80 मादा एडीज और 20 नर एडीज मच्छर थे। 2 पुरुषों की एक पृथक टीम की अगले दिन नियुक्ति की गई जिन्होनें चूषित्रों (एस्पिरेटर) और हाथ से पकड़ी जाने वाली जालियों/हैंडनेट का प्रयोग करके 8 घंटे तक वयस्क एडीज मच्छरों को पकड़ने का कार्य किया। इस टीम ने एक ही दिन में 40 मादा और 40 नर मच्छरों को पकड़ा।

Sub questions

Question Number : 146 Question Id : 551251766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

आवास सूचकांक (हाउस इंडैक्स; HI) को श्रेष्ठ रूप से इसके द्वारा प्रदर्शित किया जाता है-

1. $\mathrm{HI} = \frac{2000}{45000} \times 100$
2. $\mathrm{HI} = \frac{2000}{12000} \times 100$
3. $\mathrm{HI} = \frac{4500}{45000} \times 100$
4. $\mathrm{HI} = \frac{4500}{12000} \times 100$

Options :

5512512981. 1

5512512982. 2

5512512983. 3

5512512984. 4

Question Number : 147 Question Id : 551251767 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

पात्र सूचकांक/ कंटेनर इंडैक्स (CI) को श्रेष्ठ रूप से इसके द्वारा प्रदर्शित किया जाता है-

1. $\mathrm{CI} = \frac{2500}{15000} \times 100$
2. $\mathrm{CI} = \frac{2500}{3000} \times 100$
3. $\mathrm{CI} = \frac{2500}{5000} \times 100$
4. $\mathrm{CI} = \frac{2500}{12000} \times 100$

Options :

5512512985. 1

5512512986. 2

5512512987. 3

5512512988. 4

Question Number : 148 Question Id : 551251768 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

ब्रेटो सूचकांक/ ब्रेटो इंडैक्स (BI) को श्रेष्ठ रूप से इसके द्वारा प्रदर्शित किया जा सकता है

1. $\text{BI} = \frac{2500}{12000} \times 100$
2. $\text{BI} = \frac{2500}{3000} \times 100$
3. $\text{BI} = \frac{3000}{12000} \times 100$
4. $\text{BI} = \frac{3000}{45000} \times 100$

Options :

5512512989. 1

5512512990. 2

5512512991. 3

5512512992. 4

Question Number : 149 Question Id : 551251769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

प्रति पाश मच्छरों को श्रेष्ठ रूप से इससे प्रदर्शित किया जाता है-

1. $\frac{80}{100}$
2. $\frac{20}{80}$
3. $\frac{80}{80}$
4. $\frac{100}{80}$

Options :

5512512993. 1

5512512994. 2

5512512995. 3

5512512996. 4

Question Number : 150 Question Id : 551251770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

पुरुष/ व्यक्ति घंटा घनत्व (मैन आवर डेन्सिटी; MHD) को इससे श्रेष्ठ प्रदर्शित किया जाता है-

1. $\text{MHD} = \frac{40}{8}$
2. $\text{MHD} = \frac{80}{8}$
3. $\text{MHD} = \frac{80}{16}$
4. $\text{MHD} = \frac{40}{16}$

Options :

5512512997. 1

5512512998. 2
5512512999. 3
5512513000. 4