

# National Testing Agency

**Question Paper Name :** 15 Population Studies 5th Nov 2020 Shift 1  
**Subject Name :** 15 Population Studies  
**Creation Date :** 2020-11-05 13:20:50  
**Duration :** 180  
**Number of Questions :** 134  
**Total Marks :** 300  
**Display Marks:** Yes

## 15 Population Studies

**Group Number :** 1  
**Group Id :** 53622819  
**Group Maximum Duration :** 0  
**Group Minimum Duration :** 180  
**Show Attended Group? :** No  
**Edit Attended Group? :** No  
**Break time :** 0  
**Group Marks :** 300  
**Is this Group for Examiner? :** No

## PART I General Paper

**Section Id :** 53622841  
**Section Number :** 1  
**Section type :** Online  
**Mandatory or Optional :** Mandatory  
**Number of Questions :** 42  
**Number of Questions to be attempted :** 42  
**Section Marks :** 100  
**Mark As Answered Required? :** Yes  
**Sub-Section Number :** 1  
**Sub-Section Id :** 536228119  
**Question Shuffling Allowed :** Yes

**Question Id : 5362283004 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes**  
**Group Comprehension Questions : No**  
**Question Numbers : (1 to 5)**  
**Question Label : Comprehension**

The following table shows the total number of beds in each hospital in bracket and the number of patient admitted at different hospitals for a disease on a particular day. Based on the data in the table, answer the questions 1-5 :

Hospital Disease	Hospital A (100)	Hospital B (50)	Hospital C (100)	Hospital D (50)
Viral disease	30	15	35	10
Heart disease	35	10	30	10
Kidney disease	15	5	15	5
Liver disease	10	5	5	15

### Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 5362283005 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which disease occupies highest number of beds in all the hospitals?

- (1) Heart Disease (2) Viral Disease  
(3) Kidney Disease (4) Liver Disease

### Options :

53622811701. 1  
53622811702. 2  
53622811703. 3  
53622811704. 4

Question Number : 2 Question Id : 5362283006 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the total percentage of unutilized beds?

- (1) 19.44% (2) 17.66%  
(3) 16.66% (4) 15.44%

### Options :

53622811705. 1  
53622811706. 2  
53622811707. 3  
53622811708. 4

Question Number : 3 Question Id : 5362283007 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the percentage of Liver disease patient admitted in all the hospitals from the total patients admitted?

- (1) 15% (2) 16%  
(3) 13% (4) 14%

**Options :**

53622811709. 1  
53622811710. 2  
53622811711. 3  
53622811712. 4

**Question Number : 4 Question Id : 5362283008 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What is the ratio of patient admitted for viral disease to kidney disease?

- (1) 9 : 4 (2) 7 : 4  
(3) 8 : 3 (4) 10 : 4

**Options :**

53622811713. 1  
53622811714. 2  
53622811715. 3  
53622811716. 4

**Question Number : 5 Question Id : 5362283009 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What is the ratio of total patients admitted to Hospital A to Hospital B?

- (1) 19 : 7 (2) 17 : 7  
(3) 18 : 7 (4) 7 : 17

**Options :**

53622811717. 1  
53622811718. 2  
53622811719. 3  
53622811720. 4

**Question Id : 5362283004 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (1 to 5)**

**Question Label : Comprehension**

नीचे दी गई तालिका में प्रत्येक अस्पताल में बिस्तरों की संख्या कोष्ठक में दर्शाई गई है और किसी एक निश्चित दिन अलग-अलग अस्पतालों में अलग-अलग रोगों से पीड़ित भर्ती रोगियों की संख्या दर्शाई गई है।

अस्पताल रोग	अस्पताल A (100)	अस्पताल B (50)	अस्पताल C (100)	अस्पताल D (50)
विषाणुजनित रोग	30	15	35	10
हृदय रोग	35	10	30	10
गुर्दा रोग	15	5	15	5
यकृत रोग	10	5	5	15

### Sub questions

**Question Number : 1 Question Id : 5362283005 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सभी अस्पतालों में किस रोग से पीड़ित भर्ती रोगियों की संख्या सर्वाधिक है?

- |                |                    |
|----------------|--------------------|
| (1) हृदय रोग   | (2) विषाणुजनित रोग |
| (3) गुर्दा रोग | (4) यकृत रोग       |

### Options :

53622811701. 1  
53622811702. 2  
53622811703. 3  
53622811704. 4

**Question Number : 2 Question Id : 5362283006 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सभी अस्पतालों में कुल कितने प्रतिशत बिस्तर खाली हैं?

- |            |            |
|------------|------------|
| (1) 19.44% | (2) 17.66% |
| (3) 16.66% | (4) 15.44% |

### Options :

53622811705. 1  
53622811706. 2  
53622811707. 3  
53622811708. 4

**Question Number : 3 Question Id : 5362283007 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सभी अस्पतालों में यकृत रोग से पीड़ित भर्ती रोगी कुल भर्ती रोगियों का कितने प्रतिशत हैं?

- (1) 15%  
(3) 13%

- (2) 16%  
(4) 14%

**Options :**

53622811709. 1  
53622811710. 2  
53622811711. 3  
53622811712. 4

**Question Number : 4 Question Id : 5362283008 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

विषाणुजनित रोगों से पीड़ित भर्ती रोगियों और गुर्दा रोग से पीड़ित भर्ती रोगियों का अनुपात क्या है?

- (1) 9 : 4  
(3) 8 : 3

- (2) 7 : 4  
(4) 10 : 4

**Options :**

53622811713. 1  
53622811714. 2  
53622811715. 3  
53622811716. 4

**Question Number : 5 Question Id : 5362283009 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

अस्पताल A और अस्पताल B में भर्ती कुल रोगियों का अनुपात क्या है?

- (1) 19 : 7  
(3) 18 : 7

- (2) 17 : 7  
(4) 7 : 17

**Options :**

53622811717. 1  
53622811718. 2  
53622811719. 3  
53622811720. 4

**Sub-Section Number :**

2

**Sub-Section Id :**

536228120

**Question Shuffling Allowed :**

Yes

**Question Number : 6 Question Id : 5362283010 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What is the focus of concern in understanding level teaching?

- (1) Promotion of scope for seeking of relationship among facts and ideas.
- (2) Encouraging recall and recognition of facts and information.
- (3) Raising of problems and seeing solutions to problems so presented.
- (4) Developing a sense of happiness and ownership in learning.

**Options :**

- 53622811721. 1
- 53622811722. 2
- 53622811723. 3
- 53622811724. 4

**Question Number : 6 Question Id : 5362283010 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

अवबोध स्तर शिक्षण में महत्वपूर्ण क्या है ?

- (1) तथ्यों और विचारों के बीच संबंध के देखने के दायरे का संवर्धन
- (2) तथ्यों और सूचना के स्मरण और अभिमान को प्रोत्साहित करना
- (3) समस्याओं का पता लगाना और इस प्रकार प्रस्तुत समस्याओं के समाधानों की खोज
- (4) अधिगम में आनन्द और उससे जुड़े रहने की भावना का विकास करना

**Options :**

- 53622811721. 1
- 53622811722. 2
- 53622811723. 3
- 53622811724. 4

**Question Number : 7 Question Id : 5362283011 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following emotional characteristics are of crucial significance in adolescent learning?

- (1) Feeling of group belongingness
- (2) Hero-worship and sentiments
- (3) Expanding emotional ties with those in the neighbourhood
- (4) Dependence processes and making friends

**Options :**

- 53622811725. 1
- 53622811726. 2
- 53622811727. 3
- 53622811728. 4

**Question Number : 7 Question Id : 5362283011 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

किशोर अधिगम में निम्नलिखित में से कौन-कौन सी भावनात्मक विशेषताएं विर्णायक महत्व की हैं?

- (1) समूह से तदीयत्व की भावना
- (2) नायक-पूजा और संवेदनाये
- (3) पड़ोसियों के साथ भावनात्मक संबंधों का विस्तार
- (4) निर्भरता उन्मुखता और मित्र बनाना

**Options :**

53622811725. 1

53622811726. 2

53622811727. 3

53622811728. 4

**Question Number : 8 Question Id : 5362283012 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

During teaching when a teacher uses process questions which of the following types will have dominance?

- (A) Direct questions
- (B) Higher order questions
- (C) Convergent questions
- (D) Indirect questions
- (E) Concept based questions

Choose the correct answer from the options given below :

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| (1) (A), (B) and (C) only | (2) (B), (C) and (D) only |
| (3) (C), (D) and (E) only | (4) (B), (D) and (E) only |

**Options :**

53622811729. 1

53622811730. 2

53622811731. 3

53622811732. 4

**Question Number : 8 Question Id : 5362283012 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

शिक्षण के दौरान जब कोई अध्यापक प्रक्रिया प्रश्न का प्रयोग करता है तो निम्नलिखित में से कौन-से प्रकार के प्रश्नों का प्रभुत्व होगा ?

- (A) प्रत्यक्ष प्रश्न
- (B) उच्चतर क्रम के प्रश्न
- (C) अभिसारी प्रश्न
- (D) अप्रत्यक्ष प्रश्न
- (E) संकल्पना आधारित प्रश्न

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622811729. 1
- 53622811730. 2
- 53622811731. 3
- 53622811732. 4

**Question Number : 9 Question Id : 5362283013 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements :

Statement I : Tutorials, group discussions and question-answer sessions are dialogic and are part of direct teaching methods.

Statement II : Project work, Laboratory work, simulation and role playing are action based and are part of indirect teaching methods.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

**Options :**



53622811733. 1  
53622811734. 2  
53622811735. 3  
53622811736. 4

**Question Number : 9 Question Id : 5362283013 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : अनुशिक्षण, समूह परिचर्चा और प्रश्न-उत्तर सत्र संवादात्मक हैं और प्रत्यक्ष शिक्षण विधि के अंग हैं।

कथन (II) : परियोजना कार्य, प्रयोगशाला कार्य, अनुरूपण और भूमिका निर्वहन क्रिया आधारित हैं और अप्रत्यक्ष शिक्षण विधि के अंग हैं।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और II दोनों सही नहीं हैं।
- (3) कथन I सही है, किंतु कथन II सही नहीं है।
- (4) कथन I सही नहीं है किंतु कथन II सही है।

**Options :**

53622811733. 1  
53622811734. 2  
53622811735. 3  
53622811736. 4

**Question Number : 10 Question Id : 5362283014 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements :

Statement I : Maximum performance tests are designed to assess the upper limits of the examinee's knowledge and abilities.

Statement II : Typical response tests are designed to measure the behaviour and characteristics of examinees.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

**Options :**

53622811737. 1  
53622811738. 2  
53622811739. 3  
53622811740. 4

**Question Number : 10 Question Id : 5362283014 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : अधिकतम निष्पादन परीक्षण परीक्षार्थियों के ज्ञान और योग्यताओं की उच्चतम सीमाओं का आकलन करने के लिए अभिकल्पित होती हैं।

कथन (II) : विशिष्ट उत्तर परीक्षण परीक्षार्थियों के व्यवहार और विशेषताओं के मापन के लिए अभिकल्पित होती हैं।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और II दोनों सही नहीं हैं।
- (3) कथन I सही है, किंतु कथन II सही नहीं है।
- (4) कथन I सही नहीं है किंतु कथन II सही है।

**Options :**

53622811737. 1  
53622811738. 2  
53622811739. 3  
53622811740. 4

**Question Number : 11 Question Id : 5362283015 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following methods is used in empirical researches?

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) Inductive method  | (2) Deductive method  |
| (3) Initiative method | (4) Scientific method |

**Options :**

- 53622811741. 1
- 53622811742. 2
- 53622811743. 3
- 53622811744. 4

**Question Number : 11 Question Id : 5362283015 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

इन्द्रियातुभव शोध में निम्नलिखित में से कौन-सी विधि का प्रयोग होता है?

- |                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| (1) आगमनात्मक विधि        | (2) निगमनात्मक विधि |
| (3) अंतः प्रज्ञात्मक विधि | (4) वैज्ञानिक विधि  |

**Options :**

- 53622811741. 1
- 53622811742. 2
- 53622811743. 3
- 53622811744. 4

**Question Number : 12 Question Id : 5362283016 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

When the independent variable is explored rather than manipulated, to observe the effect on dependent variable, the method of research is called,

- |                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| (1) Ex-post facto method | (2) Experimental method       |
| (3) Case study method    | (4) Descriptive survey method |

**Options :**

- 53622811745. 1
- 53622811746. 2
- 53622811747. 3
- 53622811748. 4

**Question Number : 12 Question Id : 5362283016 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

जब आश्रित चर पर प्रभाव प्रेक्षित करने हेतु निराश्रित चर में जोड़ तोड़ करने के बजाय उसे चुना जाता है तो शोध की इस विधि को कहा जाता है :

- |                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| (1) कार्योंत्तर विधि | (2) प्रायोगिक विधि            |
| (3) केस अध्ययन विधि  | (4) विवरणात्मक सर्वेक्षण विधि |

**Options :**

- 53622811745. 1
- 53622811746. 2
- 53622811747. 3
- 53622811748. 4

**Question Number : 13 Question Id : 5362283017 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Identify the qualitative research characteristics from the following :

- (A) Exploring a problem and developing a detailed understanding of a central phenomenon.
- (B) Having the literature review play a minor role but justifying the problem.
- (C) Describing a research problem through a description of trends.
- (D) Collecting numeric data from a large number of people using instruments with present questions.
- (E) Collecting data based on words from a small number of individuals.

Choose the correct answer from the options given below :

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| (1) (A), (B) and (C) only | (2) (A), (B) and (E) only |
| (3) (B), (C) and (D) only | (4) (C), (D) and (E) only |

**Options :**

- 53622811749. 1
- 53622811750. 2
- 53622811751. 3
- 53622811752. 4

**Question Number : 13 Question Id : 5362283017 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से गुणात्मक शोध विशेषताओं की पहचान कीजिए :

- (A) किसी समस्या को चुनना और केन्द्रीय परिघटना का विस्तृत अवबोध विकासित करना
- (B) साहित्य समीक्षा का एक सूक्ष्म भूमिका निभाना परंतु समस्या को तर्क संगत बताना
- (C) प्रवृत्तियों के विवरण के माध्यम से किसी शोध समस्या का वर्णन।
- (D) पूर्व-निर्धारित प्रश्नों वाले साधनों का प्रयोग कर बड़ी संख्या में लोगों से संख्यात्मक आँकड़े एकत्रित करना।
- (E) कम संख्या में व्यक्तियों से शब्दों पर आधारित आँकड़े एकत्रित करना।

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622811749. 1
- 53622811750. 2
- 53622811751. 3
- 53622811752. 4

**Question Number : 14 Question Id : 5362283018 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Identify the probability sampling procedures from the following :

- (A) Quota sampling
- (B) Stratified sampling
- (C) Dimensional sampling
- (D) Cluster sampling
- (E) Systematic sampling

Choose the correct answer from the options given below :

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

**Options :**

- 53622811753. 1

53622811754. 2

53622811755. 3

53622811756. 4

**Question Number : 14 Question Id : 5362283018 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से प्रायिकता प्रतिचयन प्रक्रियाओं की पहचान कीजिए:

- (A) आनुपातिक प्रतिचयन
- (B) स्तरीकृत प्रतिचयन
- (C) आयामी प्रतिचयन
- (D) समूह प्रतिचयन
- (E) व्यवस्थित प्रतिचयन

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

53622811753. 1

53622811754. 2

53622811755. 3

53622811756. 4

**Question Number : 15 Question Id : 5362283019 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements :

Statement I : In research, 'Null hypothesis' when rejected, offers the scope for accepting the alternative or substantive research hypothesis.

Statement II : When the Null hypothesis is rejected, there will be chances for committing 'Beta' rather than 'Alpha' error.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

**Options :**

- 53622811757. 1
- 53622811758. 2
- 53622811759. 3
- 53622811760. 4

**Question Number : 15 Question Id : 5362283019 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : शोध में जब 'शून्य परिकल्पना' अस्वीकृत होती है, तो वैकल्पिक या मौलिक शोध परिकल्पना को स्वीकार करने की गुंजाइश होती है।

कथन (II) : जब 'शून्य परिकल्पना' अस्वीकृत होती है, तो 'अल्फा' त्रुटि होने के बजाय 'बीटा' त्रुटि होने की संभावना होगी।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और II दोनों सही नहीं हैं।
- (3) कथन I सही है, किंतु कथन II सही नहीं है।
- (4) कथन I सही नहीं है किंतु कथन II सही है।

**Options :**

53622811757. 1
53622811758. 2
53622811759. 3
53622811760. 4

**Question Number : 16 Question Id : 5362283020 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The entry of new media has made online learning :

- |                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| (1) Secondary source based | (2) Dependent on personal sources |
| (3) Institution-centric    | (4) Independent                   |

**Options :**

53622811761. 1
53622811762. 2
53622811763. 3
53622811764. 4

**Question Number : 16 Question Id : 5362283020 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



नए मीडिया के आगमन ने ऑनलाइन अधिगम को कैसा बना दिया है?

- |                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| (1) द्वितीयक स्रोत आधारित | (2) निजी स्रोतों पर आधारित |
| (3) संस्था-केन्द्रित      | (4) स्वतंत्र               |

**Options :**

- 53622811761. 1
- 53622811762. 2
- 53622811763. 3
- 53622811764. 4

**Question Number : 17 Question Id : 5362283021 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Removal of communication barriers in a classroom will result in

- (A) Clear enunciation of specific instructional behaviours
- (B) A climate of purposeful student interaction.
- (C) Promotion of personality cult.
- (D) The irrelevance of illustrative examples.

Choose the correct answer from the options given below :

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| (1) (A) and (B) only | (2) (B) and (C) only |
| (3) (C) and (D) only | (4) (A) and (D) only |

**Options :**

- 53622811765. 1
- 53622811766. 2
- 53622811767. 3
- 53622811768. 4

**Question Number : 17 Question Id : 5362283021 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

कक्षा में संप्रेषण बाधाओं को हटाने का परिणाम होगा:

- (A) विशिष्ट अनुदेशात्मक व्यवहारों का स्पष्ट निरूपण।
- (B) विद्यार्थियों के बीच सोद्देश्य अन्तःक्रिया का वातावरण।
- (C) व्यक्तित्व वादी सोच का संवर्धन।
- (D) निदर्शी उदाहरणों की अप्रासंगिकता।

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622811765. 1
- 53622811766. 2
- 53622811767. 3
- 53622811768. 4

**Question Number : 18 Question Id : 5362283022 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Repeating more and more the same message will make it important.

Reasons (R) : 'Don't use two words when one will do' is the guiding principle that works.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

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

**Options :**

- 53622811769. 1
- 53622811770. 2
- 53622811771. 3
- 53622811772. 4

**Question Number : 18 Question Id : 5362283022 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं जिनमें से एक को अभिकथन (A) और दूसरे को तर्क (R) कहा गया है।

अभिकथन (A) : एक ही संदेश को बार-बार दोहराना उसे महत्वपूर्ण बनाएगा।

तर्क (R) : 'जब एक शब्द से ही काम चल जाए तो दो शब्दों का प्रयोग न करें', यह एक मार्गदर्शी सिद्धांत है, जो सही है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

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

**Options :**

- 53622811769. 1
- 53622811770. 2
- 53622811771. 3
- 53622811772. 4

**Question Number : 19 Question Id : 5362283023 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Identify the correct sequence of phases in communication development :

- (A) Acta Diurna
- (B) Cave paintings
- (C) Wooden blocks for printing
- (D) Development of languages
- (E) Metal printing

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B), (D), (C), (E)
- (2) (B), (D), (C), (A), (E)
- (3) (C), (D), (E), (A), (B)
- (4) (D), (E), (A), (B), (C)

**Options :**

53622811773. 1

53622811774. 2

53622811775. 3

53622811776. 4

**Question Number : 19 Question Id : 5362283023 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सम्प्रेषण विकास के चरण में के सही क्रम की पहचान करें :

- (A) शाही रोज़गमचा
- (B) गुफा चित्र
- (C) मुद्रण के लिए काष्ठ ब्लॉक्स
- (D) भाषाओं का विकास
- (E) धातु मुद्रण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

- (1) (A), (B), (D), (C), (E)
- (2) (B), (D), (C), (A), (E)
- (3) (C), (D), (E), (A), (B)
- (4) (D), (E), (A), (B), (C)

**Options :**

- 53622811773. 1
- 53622811774. 2
- 53622811775. 3
- 53622811776. 4

**Question Number : 20 Question Id : 5362283024 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

- List I**  
(Mode of Communication)
- (A) One – to – one  
(B) One – to – many  
(C) Many – to – many  
(D) One – to – none

- List II**  
(Type of communication)
- (I) Network (transactional)  
(II) Intra-personal  
(III) Inter-personal  
(IV) Mass Communication especially print

Choose the correct answer from the options given below :

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

**Options :**

53622811777. 1  
53622811778. 2  
53622811779. 3  
53622811780. 4

**Question Number : 20 Question Id : 5362283024 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

- सूची-I**  
(सम्प्रेषण विधि)
- (A) एक और एक के बीच  
(B) एक और कई के बीच  
(C) कई और कई के बीच  
(D) एक और किसी के बीच नहीं

- सूची-II**  
(सम्प्रेषण का प्रकार)
- (I) नेटवर्क (संव्यवहारात्मक)  
(II) अंतरा - वैयक्तिक  
(III) अंतर-वैयक्तिक  
(IV) जन संचार, विशेषकर मुद्रण

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622811777. 1  
53622811778. 2

53622811779. 3

53622811780. 4

**Question Number : 21 Question Id : 5362283025 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What is the actual profit when the profit on selling price is 25%?

(1) 33.33%

(2) 30.33%

(3) 25%

(4) 20%

**Options :**

53622811781. 1

53622811782. 2

53622811783. 3

53622811784. 4

**Question Number : 21 Question Id : 5362283025 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

यदि विक्रय मूल्य पर लाभ 25% है तो वास्तविक लाभ क्या होगी ?

(1) 33.33%

(2) 30.33%

(3) 25%

(4) 20%

**Options :**

53622811781. 1

53622811782. 2

53622811783. 3

53622811784. 4

**Question Number : 22 Question Id : 5362283026 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What is the remainder when  $4^5$  is divided by 15?

(1) 4

(2) 5

(3) 8

(4) 11

**Options :**

53622811785. 1

53622811786. 2

53622811787. 3

53622811788. 4

**Question Number : 22 Question Id : 5362283026 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

4<sup>5</sup> को 15 से विभाजित करने पर शेषफल क्या होगा ?

- (1) 4 (2) 5  
(3) 8 (4) 11

**Options :**

53622811785. 1  
53622811786. 2  
53622811787. 3  
53622811788. 4

**Question Number : 23 Question Id : 5362283027 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What is the missing number?

4, -8, 16, (?), 64, -128

- (1) -24 (2) -32  
(3) 24 (4) 30

**Options :**

53622811789. 1  
53622811790. 2  
53622811791. 3  
53622811792. 4

**Question Number : 23 Question Id : 5362283027 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नांकित में प्रश्न वाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी ?

4, -8, 16, (?), 64, -128

- (1) -24 (2) -32  
(3) 24 (4) 30

**Options :**

53622811789. 1  
53622811790. 2  
53622811791. 3  
53622811792. 4

**Question Number : 24 Question Id : 5362283028 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



Given below are two statements :

Statement I : Sometimes, Ratio has units.

Statement II : When two ratios are equal, a proportion is formed.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is correct but Statement II is false
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is true

**Options :**

53622811793. 1  
53622811794. 2  
53622811795. 3  
53622811796. 4

**Question Number : 24 Question Id : 5362283028 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : कभी-कभी अनुपात की इकाइयाँ होती हैं।

कथन (II) : जब दो अनुपात बराबर होते हैं, तो एक समानुपात का निर्माण होता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और II दोनों गलत हैं।
- (3) कथन I सत्य है किंतु कथन II गलत है।
- (4) कथन I असत्य है किंतु कथन II सही है।

**Options :**

53622811793. 1  
53622811794. 2  
53622811795. 3  
53622811796. 4

**Question Number : 25 Question Id : 5362283029 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements :

Statement I : Co-primes are the numbers which have only 1 as their common factor.

Statement II : Factorisation is the decomposition of a number into the other numbers which when added together will give the original number.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is correct but Statement II is false
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is true

**Options :**

53622811797. 1
53622811798. 2
53622811799. 3
53622811800. 4

**Question Number : 25 Question Id : 5362283029 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : सह-अभाज्य संख्याएं वे हैं जिनका उभयनिष्ठ गुणखंड मात्र 1 होता है।

कथन (II) : गुणखंड करने की प्रक्रिया में किसी संख्या को अन्य संख्याओं में वियोजित किया जाता है जिनमें एक साथ जोड़ने पर मूल संख्या प्राप्त होती है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और II दोनों गलत हैं।
- (3) कथन I सत्य है किंतु कथन II गलत है।
- (4) कथन I असत्य है किंतु कथन II सही है।

**Options :**

53622811797. 1
53622811798. 2
53622811799. 3
53622811800. 4

**Question Number : 26 Question Id : 5362283030 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question**

**Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

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

Worse : Bad :: Doting : \_\_\_\_\_

- |               |             |
|---------------|-------------|
| (1) Reverence | (2) Fond    |
| (3) Hate      | (4) Dislike |

**Options :**

- 53622811801. 1
- 53622811802. 2
- 53622811803. 3
- 53622811804. 4

**Question Number : 26 Question Id : 5362283030 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दिए गए संबंध की दृष्टि से प्रश्न वाचक चिह्न के स्थान पर कौन सा शब्द रखने से सही युग्म बनेगा?

ज्यादा बुरा : बुरा :: मोहित : \_\_\_\_\_

- |             |           |
|-------------|-----------|
| (1) श्रद्धा | (2) शोक   |
| (3) घृणा    | (4) अरुचि |

**Options :**

- 53622811801. 1
- 53622811802. 2
- 53622811803. 3
- 53622811804. 4

**Question Number : 27 Question Id : 5362283031 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below is a proposition :

'The weather is very cold today'.

Which one of the following, according to Nyāya, is the correct option?

- (A) Samanya lakshana
- (B) Yogaja
- (C) Jnānalakshana
- (D) Sannikarsha

Choose the most appropriate answer from the options given below :

- |              |              |
|--------------|--------------|
| (1) (A) only | (2) (B) only |
| (3) (C) only | (4) (D) only |

**Options :**

53622811805. 1  
53622811806. 2  
53622811807. 3  
53622811808. 4

**Question Number : 27 Question Id : 5362283031 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे एक प्रतिज्ञप्ति दी गई है :

‘आज मौसम बहुत ठंडा है।’

न्याय के अनुसार इसका विवरण देने हेतु निम्नलिखित में से कौन सा सही विकल्प है?

- (A) सामान्य लक्षण
- (B) योगज
- (C) ज्ञान लक्षण
- (D) सन्निकर्ष

नीचे दिये गये विकल्पों से सही उत्तर चुनिये :

- |              |              |
|--------------|--------------|
| (1) केवल (A) | (2) केवल (B) |
| (3) केवल (C) | (4) केवल (D) |

**Options :**

53622811805. 1  
53622811806. 2  
53622811807. 3  
53622811808. 4

**Question Number : 28 Question Id : 5362283032 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Arrange in sequence the following theory of causality in Aristotle's philosophy :

- (A) Material cause
- (B) Efficient cause
- (C) Formal cause
- (D) Final cause

Choose the correct answer from the options given below :

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| (1) (A), (C), (B), (D) | (2) (A), (D), (B), (C) |
| (3) (C), (B), (A), (D) | (4) (A), (B), (C), (D) |

**Options :**

53622811809. 1  
53622811810. 2  
53622811811. 3  
53622811812. 4

Question Number : 28 Question Id : 5362283032 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

अस्तु के दर्शन में निम्नलिखित कारणता सिद्धांतों को क्रमानुसार रखें :

- (A) भौतिक कारण
- (B) सक्षम कारण
- (C) आकारिक कारण
- (D) अंतिम कारण

नीचे दिये गये विकल्पों से सही उत्तर चुनिये :

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

Options :

53622811809. 1

53622811810. 2

53622811811. 3

53622811812. 4

Question Number : 29 Question Id : 5362283033 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements :

Statement I : Some examinations are too long.

Some examinations are too difficult.

Therefore, some examinations are too long and too difficult.

Statement II : Some dogs chase cats.

All dogs have fleas.

Therefore, some cat-chasing dogs have fleas.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below:

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is correct but Statement II is false
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is true

Options :

53622811813. 1

53622811814. 2

53622811815.3

53622811816.4

**Question Number : 29 Question Id : 5362283033 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : कुछ परीक्षाएं बहुत लम्बी होती हैं।

कुछ परीक्षाएं बहुत कठिन होती हैं।

अतः, कुछ परीक्षाएं बहुत लम्बी और बहुत कठिन होती हैं।

कथन (II) : कुछ कुत्ते बिल्लियों का पीछा करते हैं।

सभी कुत्तों में पिस्सू होते हैं।

अतः, बिल्लियों का पीछा करने वाले कुछ कुत्तों में पिस्सू होते हैं।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और II दोनों गलत हैं।
- (3) कथन I सत्य है किंतु कथन II गलत है।
- (4) कथन I असत्य है किंतु कथन II सही है।

**Options :**

53622811813.1

53622811814.2

53622811815.3

53622811816.4

**Question Number : 30 Question Id : 5362283034 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements :

Statement I : Human reason has this peculiar fate that it reaches at a stage when it can neither answer certain questions nor can it ignore such questions.

Statement II : Human reason, by its own nature, is not competent to resolve certain questions concerning the ultimate reality.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

**Options :**

53622811817. 1
53622811818. 2
53622811819. 3
53622811820. 4

**Question Number : 30 Question Id : 5362283034 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : मानव तर्क का यह दुर्भाग्य है कि वह ऐसी स्थिति में पहुँच जाता है जब वह कतिपय प्रश्नों का न तो उत्तर दे सकता है और न उनकी अनदेखी कर सकता है।

कथन (II) : मानव तर्क अपने स्वभाव से चरम यथार्थ से संबंधित कतिपय प्रश्नों को हल करने में सक्षम नहीं है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) और II दोनों सही नहीं हैं।
- (3) सही है, किंतु कथन II सही नहीं है।
- (4) सही नहीं है किंतु कथन II सही है।

**Options :**

53622811817. 1
53622811818. 2
53622811819. 3
53622811820. 4

**Question Number : 31 Question Id : 5362283035 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

MOODLE is abbreviation of

- (1) Modular Object-Oriented Distance Learning Environment
- (2) Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment
- (3) Modular Object-Oriented Distance Legislative Environment
- (4) Modular Object-Oriented Distance Legal Environment

**Options :**

- 53622811821. 1
- 53622811822. 2
- 53622811823. 3
- 53622811824. 4

**Question Number : 31 Question Id : 5362283035 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

MOODLE निम्नलिखित में से किसका संक्षिप्त नाम है ?

- (1) मोड्युलर ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड डिस्टेंस लर्निंग एन्वायरनमेंट
- (2) मोड्युलर ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड डायनामिक लर्निंग एन्वायरनमेंट
- (3) मोड्युलर ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड डिस्टेंस लेजिस्लेटिव एन्वायरनमेंट
- (4) मोड्युलर ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड डिस्टेंस लीगल एन्वायरनमेंट

**Options :**

- 53622811821. 1
- 53622811822. 2
- 53622811823. 3
- 53622811824. 4

**Question Number : 32 Question Id : 5362283036 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Extra browser window of commercials that open automatically on browsing web pages is called

- |              |            |
|--------------|------------|
| (1) Spam     | (2) Virus  |
| (3) Phishing | (4) Pop-up |

**Options :**

- 53622811825. 1
- 53622811826. 2
- 53622811827. 3
- 53622811828. 4



**Question Number : 32 Question Id : 5362283036 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

कॉमर्शियल्स की अतिरिक्त ब्राउजर विंडो, जो वेब पेज ब्राउजिंग करते समय स्वतः खुलती है, क्या कहलाती है?

- |            |            |
|------------|------------|
| (1) स्पैम  | (2) वायरस  |
| (3) फिशिंग | (4) पॉप-अप |

**Options :**

- 53622811825. 1
- 53622811826. 2
- 53622811827. 3
- 53622811828. 4

**Question Number : 33 Question Id : 5362283037 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements :

Statement I : World Wide Web is not an example of client-server technology.

Statement II : FTP is a service available on the internet.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below:

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is correct but Statement II is false
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is true

**Options :**

- 53622811829. 1
- 53622811830. 2
- 53622811831. 3
- 53622811832. 4

**Question Number : 33 Question Id : 5362283037 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : वर्ल्ड वाइड वेब क्लाइंट-सर्वर टेकनोलॉजी का उदाहरण नहीं है।

कथन (II) : एफ टी पी इंटरनेट पर उपलब्ध एक सेवा है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और II दोनों गलत हैं।
- (3) कथन I सत्य है किंतु कथन II गलत है।
- (4) कथन I असत्य है किंतु कथन II सही है।

**Options :**

- 53622811829. 1
- 53622811830. 2
- 53622811831. 3
- 53622811832. 4

**Question Number : 34 Question Id : 5362283038 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following statements is/are true?

- (A) Fibre optic cables are wooden fibres to provide high quality transmission.
- (B) Wireless communication provides anytime, anywhere connection to both computers and telephones.
- (C) Mobile phones are capable of providing voice communication and also digital messaging service.

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A) and (C) only
- (2) (B) and (C) only
- (3) (A) and (B) only
- (4) (C) only

**Options :**

- 53622811833. 1
- 53622811834. 2
- 53622811835. 3
- 53622811836. 4

**Question Number : 34 Question Id : 5362283038 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौनसा/से कथन सही है/हैं?

- (A) फाइबर ऑप्टिक केबल्स उच्च गुणवत्ता का प्रेषण उपलब्ध कराने के लिए हैं।
- (B) वायरलेस कम्युनिकेशन कंप्यूटर और टेलीफोन दोनों को किसी भी समय और किसी भी स्थान पर कनेक्शन प्रदान करता है।
- (C) मोबाइल फोन वॉयस कम्युनिकेशन और डिजिटल मैसेजिंग सर्विस दोनों की सुविधा प्रदान करने में सक्षम हैं।

नीचे दिये गये विकल्पों से सही उत्तर चुनिये :

- (1) केवल (A) और (C)
- (2) केवल (B) और (C)
- (3) केवल (A) और (B)
- (4) केवल (C)

**Options :**

- 53622811833. 1
- 53622811834. 2
- 53622811835. 3
- 53622811836. 4

**Question Number : 35 Question Id : 5362283039 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Consider the following technologies :

- (A) Microprocessor
- (B) Transistor
- (C) Vaccum Tube
- (D) Artificial Intelligence

Arrange the above technologies of different computer generations in the order they have been used. Start from the technology that was used in first generation.

Choose the correct answer from the options given below :

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

**Options :**

- 53622811837. 1
- 53622811838. 2
- 53622811839. 3
- 53622811840. 4

**Question Number : 35 Question Id : 5362283039 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित प्रौद्योगिकी विधाओं पर विचार करें :

- (A) माइक्रोप्रोसेसर
- (B) ट्रांजिस्टर
- (C) निर्वात ट्यूब
- (D) कृत्रिय बुद्धिमत्ता

विभिन्न कंप्यूटर पीढ़ियों में प्रयोग की गई उपर्युक्त प्रौद्योगिकीय विधाओं को पहली पीढ़ी से शुरु करते हुए क्रम में रखें :

नीचे दिये गये विकल्पों से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622811837. 1
- 53622811838. 2
- 53622811839. 3
- 53622811840. 4

**Question Number : 36 Question Id : 5362283040 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The only UN treaty related to environmental issues which has been ratified by all 197 UN member states is

- (1) Montreal Protocol
- (2) Paris Agreement
- (3) Kyoto Protocol
- (4) Basel Convention

**Options :**

- 53622811841. 1
- 53622811842. 2
- 53622811843. 3
- 53622811844. 4

**Question Number : 36 Question Id : 5362283040 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

पर्यावरण मुद्दों से संबंधित एकमात्र संयुक्त राष्ट्र समझौता कौन सा है जिसका संयुक्त राष्ट्र के सभी 197 सदस्य राष्ट्रों द्वारा अनुसमर्थन किया गया है?

- (1) मांट्रियल प्रोटोकॉल
- (2) पेरिस समझौता
- (3) क्योटो प्रोटोकॉल
- (4) बेसल कन्वेंशन

**Options :**

- 53622811841. 1
- 53622811842. 2
- 53622811843. 3

53622811844. 4

**Question Number : 37 Question Id : 5362283041 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

As of now, which of the following is a leading country in wind energy based electricity generation?

- |            |             |
|------------|-------------|
| (1) India  | (2) China   |
| (3) France | (4) Denmark |

**Options :**

53622811845. 1  
53622811846. 2  
53622811847. 3  
53622811848. 4

**Question Number : 37 Question Id : 5362283041 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

वर्तमान में पवन ऊर्जा आधारित विद्युत उत्पादन के मामले में निम्नलिखित में से कौन सा अग्रणी देश है?

- |            |              |
|------------|--------------|
| (1) भारत   | (2) चीन      |
| (3) फ्रांस | (4) डेनमार्क |

**Options :**

53622811845. 1  
53622811846. 2  
53622811847. 3  
53622811848. 4

**Question Number : 38 Question Id : 5362283042 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

'Solar Water Still' is a device to

- (1) Produce potable water by using solar energy
- (2) Pump water by using solar energy
- (3) Generate electricity by using solar energy
- (4) Produce heat using solar energy

**Options :**

53622811849. 1  
53622811850. 2  
53622811851. 3

53622811852. 4

**Question Number : 38 Question Id : 5362283042 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

‘सोलर वाटर स्टिल’ एक उपकरण है, जिसका उपयोग निम्नलिखित में से किसके लिये किया जाता है?

- (1) सौर ऊर्जा के उपयोग द्वारा पेय जल का उत्पादन करने के लिए।
- (2) सौर ऊर्जा के उपयोग द्वारा जल को पम्प करने के लिए।
- (3) सौर ऊर्जा के उपयोग द्वारा विद्युत उत्पादन करने के लिए।
- (4) सौर ऊर्जा के उपयोग द्वारा ऊष्मा उत्पन्न करने के लिए।

**Options :**

- 53622811849. 1
- 53622811850. 2
- 53622811851. 3
- 53622811852. 4

**Question Number : 39 Question Id : 5362283043 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Identify the primary air pollutant among the following :

- |                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| (1) Ozone             | (2) Black carbon aerosols       |
| (3) Sulphate aerosols | (4) Peroxy Acetyl Nitrate (PAN) |

**Options :**

- 53622811853. 1
- 53622811854. 2
- 53622811855. 3
- 53622811856. 4

**Question Number : 39 Question Id : 5362283043 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से प्राथमिक वायु प्रदूषक की पहचान करें :

- |                     |  |
|---------------------|--|
| (1) ओजोन            | (2) ब्लैक कार्बन ऐरोसोल्स              |
| (3) सल्फेट ऐरोसोल्स | (4) परआक्सी ऐसीटाईल नाईट्रेट (पी ए एन) |

**Options :**

- 53622811853. 1
- 53622811854. 2
- 53622811855. 3

53622811856.4

**Question Number : 40 Question Id : 5362283044 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements :

Statement I : Long stretches of major rivers of India have very low Biochemical Oxygen Demand (BOD) values.

Statement II : In rivers oxygen is added into water by diffusion from air due to its turbulent and rapid flow.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

**Options :**

53622811857.1

53622811858.2

53622811859.3

53622811860.4

**Question Number : 40 Question Id : 5362283044 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : भारत की प्रमुख नदियों के लम्बे खंडों में जैवरासायनिक ऑक्सीजन मांग (बायोकेमिकल ऑक्सीजन डिमांड (बी ओडी)) का मान बहुत कम होता।

कथन (II) : नदियों के उग्र और तेज प्रवाह के कारण वायु के विसरण से उनके जल में ऑक्सीजन मिल जाता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और II दोनों सही नहीं हैं।
- (3) कथन I सही है किंतु कथन II सही नहीं है।
- (4) कथन I सही नहीं है किंतु कथन II सही है।

**Options :**

53622811857. 1
53622811858. 2
53622811859. 3
53622811860. 4

**Question Number : 41 Question Id : 5362283045 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Paravidya, according to the vedic tradition, implies :

- (1) Knowledge based on human experience
- (2) Knowledge that transcends human experience
- (3) Knowledge acquired from teachers
- (4) Knowledge acquired from texts.

**Options :**

53622811861. 1
53622811862. 2
53622811863. 3
53622811864. 4

**Question Number : 41 Question Id : 5362283045 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



वैदिक परम्परा के अनुसार पराविद्या का अर्थ है

- (1) मानव अनुभव पर आधारित ज्ञान
- (2) मानव अनुभव से परे ज्ञान
- (3) शिक्षकों से अर्जित ज्ञान
- (4) ग्रन्थों से अर्जित ज्ञान

**Options :**

- 53622811861. 1
- 53622811862. 2
- 53622811863. 3
- 53622811864. 4

**Question Number : 42 Question Id : 5362283046 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The underlying purpose of environmental education is to :

- (A) Adjust to environmental challenges
- (B) Help face environmental hazards
- (C) Promote individual's critical-thinking about emerging issues
- (D) Increase public awareness and knowledge of environmental issues.
- (E) Enhance problem-solving and decision-making skills in respect of handling environmental issues.

Choose the correct answer from the options given below :

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| (1) (A), (B), (C) only | (2) (B), (C), (D) only |
| (3) (C), (D), (E) only | (4) (D), (E), (A) only |

**Options :**

- 53622811865. 1
- 53622811866. 2
- 53622811867. 3
- 53622811868. 4

**Question Number : 42 Question Id : 5362283046 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

पर्यावरण शिक्षा का अत्तर्निहित उद्देश्य है :

- (A) पर्यावरण संबंधी चुनौतियों के प्रति समायोजन करना।
- (B) पर्यावरण संबंधी खतरों का सामना करने में सहायता करना।
- (C) उभरते मुद्दों के बारे में व्यक्ति के समालोचनात्मक चिंतन को बढ़ावा देना।
- (D) पर्यावरण संबंधी मुद्दों के बारे में जनजागरूकता और ज्ञान बढ़ाना।
- (E) पर्यावरण संबंधी मुद्दों से निपटने में समस्या-समाधान और निर्णय लेने के कौशलों में वृद्धि करना।

नीचे दिये गये विकल्पों से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622811865. 1
- 53622811866. 2
- 53622811867. 3
- 53622811868. 4

**Question Number : 43 Question Id : 5362283047 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

MHRD, Govt. of India, scheme 'RUSA' supports the following components :

- (A) Upgrading autonomous colleges to the status of a University
- (B) Providing maintenance grants to state Universities
- (C) Setting up of new professional colleges in un-served and under-served areas of the country
- (D) Providing infrastructure grants to colleges and universities to scale up capacity
- (E) More scholarship programmes to supplement the cost of education

Choose the correct answer from the options given below :

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

**Options :**

- 53622811869. 1
- 53622811870. 2
- 53622811871. 3
- 53622811872. 4

**Question Number : 43 Question Id : 5362283047 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

भारत सरकार के मानव संसाधन विकास मंत्रालय की 'रूसा' योजना निम्नलिखित में से किन घटकों हेतु सहायता प्रदान करती है?

- (A) स्वायत्त कॉलेजों को विश्वविद्यालय का दर्जा प्रदान करने के लिए।
- (B) राज्य विश्वविद्यालयों को अनुरक्षण अनुदान प्रदान करने के लिए।
- (C) देश के असेवित और अल्पसेवित क्षेत्रों में नए व्यावसायिक कॉलेजों की स्थापना करने के लिए।
- (D) कॉलेजों और विश्वविद्यालयों की क्षमता बढ़ाने के लिए अवसंरचना अनुदान प्रदान करने के लिए।
- (E) शिक्षा की लागत की अनुपूर्ति करने के लिए अधिक छात्रवृत्ति कार्यक्रम चलाने के लिए।

नीचे दिये गये विकल्पों से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622811869. 1
- 53622811870. 2
- 53622811871. 3
- 53622811872. 4

**Question Number : 44 Question Id : 5362283048 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following ICT initiatives of MHRD deal with E-governance for institutions/universities?

- (1) SAMARTH
- (2) VIDWAN
- (3) IRINS
- (4) SWAYAM

**Options :**

- 53622811873. 1
- 53622811874. 2
- 53622811875. 3
- 53622811876. 4

**Question Number : 44 Question Id : 5362283048 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

मानव संसाधन विकास मंत्रालय की निम्नलिखित में से कौन सी आई सी टी पहल संस्थाओं/विश्वविद्यालयों के लिए ई-गवर्नेंस से संबंधित है?

- |                      |               |
|----------------------|---------------|
| (1) 'समर्थ'          | (2) 'विद्वान' |
| (3) 'आई आर आई एन एस' | (4) 'स्वयम'   |

**Options :**

53622811873. 1  
53622811874. 2  
53622811875. 3  
53622811876. 4

**Question Number : 45 Question Id : 5362283049 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

A 'De-novo' institution is characterized by

- (1) ICT enabled pedagogy
- (2) focus on teaching and research in unique and emerging areas of knowledge
- (3) focus on teaching and research on foreign languages and their literature
- (4) state of art infrastructure

**Options :**

53622811877. 1  
53622811878. 2  
53622811879. 3  
53622811880. 4

**Question Number : 45 Question Id : 5362283049 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

एक 'डि-नोवो' संस्था की क्या विशेषता है?

- (1) आई सी टी समर्थित शिक्षणशास्त्र
- (2) ज्ञान के अद्वितीय और उभरते क्षेत्रों में शिक्षण और शोध पर ध्यान केन्द्रित करना।
- (3) विदेशी भाषाओं और उनके साहित्य के शिक्षण और शोध पर ध्यान केन्द्रित करना।
- (4) अत्याधुनिक बुनियादी ढांचा

**Options :**

53622811877. 1  
53622811878. 2  
53622811879. 3  
53622811880. 4

**Sub-Section Number :**

3

**Sub-Section Id :**

536228121

**Question Shuffling Allowed :**

Yes

**Question Id : 5362283050 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes**

**Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (46 to 50)**

**Question Label : Comprehension**

Read the passage and answer questions from 46 to 50.

If so much of present day cultural learning depends on situation and context how do the resulting assemblages acquire an organised coherence? One way this issue is being raised in recent anthropology is through the concern with identity, whether defined as identity of the person of an ethnic group or of an entire nation. But identities do not swim above in the stream of social life like amoebas in fermenting banana soup. If definitions of identity involve a characterisation of attributes and a drawing of boundaries around the units so defined, in contrast with other units, this must have a causal context. Moreover, we know that the search for identity varies historically, intensifying or slackening over periods of time. Thus, a major rise occurred in the demand for identity with the advent of the nation-state and the collateral development of nationalism, which hoped to create a unified and identifiable 'people', out of diverse populations with distinctive identities of their own. Recently, the demand for identities has risen once again, precisely at a time when cultural repertoires are becoming again more heterogeneous, as people have responded to changes in the social division of labour, in their relation to governments, in reaction to new modes of communication. These repertoires of cultural understandings and practices do not easily fit any traditional notion of culture as an integral and integrated set of forms and meanings.

**Sub questions**

**Question Number : 46 Question Id : 5362283051 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What is the focal issue in the present day cultural learning?

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| (1) Unending discussions on it | (2) Contextual clarity                      |
| (3) Anthropological concern    | (4) The need to organise the issue properly |

**Options :**

53622811881. 1

53622811882. 2

53622811883. 3

53622811884. 4

**Question Number : 47 Question Id : 5362283052 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The identity has a tendency to have

- (1) Different attributes from others
- (2) Coherence with other units
- (3) Undistinguishable boundaries
- (4) The movement above the stream of social life

**Options :**

- 53622811885. 1
- 53622811886. 2
- 53622811887. 3
- 53622811888. 4

**Question Number : 48 Question Id : 5362283053 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Historically the search for identity has been of

- (1) Uniform continuity
- (2) Slackening of culture
- (3) Intermittent intensity
- (4) Illogical motives

**Options :**

- 53622811889. 1
- 53622811890. 2
- 53622811891. 3
- 53622811892. 4

**Question Number : 49 Question Id : 5362283054 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The advent of nationalism led to

- (1) Competing identities
- (2) Single identity across the nation
- (3) The emergence of a unified cultural repertoire
- (4) Unity within diverse identities

**Options :**

- 53622811893. 1
- 53622811894. 2
- 53622811895. 3
- 53622811896. 4

**Question Number : 50 Question Id : 5362283055 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The new cultural understanding does not fit into the traditional notion of culture due to

- (1) New modes of communication
- (2) Traditional social divisions of labour
- (3) Integrated sets of meanings
- (4) The creation of a strong nation-state

**Options :**

53622811897. 1  
53622811898. 2  
53622811899. 3  
53622811900. 4

**Question Id : 5362283050 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (46 to 50)**

**Question Label : Comprehension**

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़े और प्रश्नों (46-50) के उत्तर दें :

यदि अद्यतन सांस्कृतिक व्यवहारपरक अधिगम अधिकांशतः परिस्थिति एवं संदर्भ पर निर्भर होता है तो यह चिंतनीय है कि परिणामी संघटनाएं किस तरह एक व्यवस्थित रूप ग्रहण कर लेती हैं? हाल में नृविज्ञान में इस मुद्दे को उठाए जाने का एक तरीका पहचान के सरोकार से संबंधित है चाहे उसे व्यक्ति की पहचान के रूप में नृजातीय समूह के रूप में या संपूर्ण राष्ट्र के रूप में परिभाषित किया जाए। परन्तु पहचान के बारे में यह नहीं कहा जा सकता कि वह केले के शोरबे में तैरने वाले अमीबा की भांति सामाजिक जीवन की धारा में सतह पर तैरती रहती हैं। यदि पहचान की परिभाषाओं में गुणों का विशेषीकरण और अन्य इकाइयों के सापेक्ष इस प्रकार परिभाषित इकाइयों के चारों ओर सीमा-रेखा खींचना शामिल है तो यह अवश्य एक कार्य-कारण मूलक संदर्भ होना चाहिए। इसके अलावा हम जानते हैं कि पहचान की तलाश में ऐतिहासिक रूप से स्पष्टतः अंतर रहा है जो भिन्न भिन्न समयावधियों में तीव्र और शिथिल हो जाती हैं। इस प्रकार पहचान की ओर अग्रसरता में अत्यधिक वृद्धि राष्ट्र-राज्यों के उद्भव और राष्ट्रवाद के संपार्श्विक विकास के साथ-साथ हुई, जिसमें अपनी अलग पहचानों वाली विधितापूर्ण जनसंख्या में से एक एकीकृत और विशिष्ट पहचान-योग्य लोगों के सृजन की उम्मीद सृजित हुई। हाल में पहचान की इस अग्रसरता में एक बार फिर वृद्धि हुई, यह मुख्यतः ऐसे समय में हुआ है जब सांस्कृतिक भाषीय कोश पुनः और अधिक विजातीय बन रहे हैं, जब आम लोगों ने अपनी सरकारों से उनके संबंध में, संचार की नई पद्धतियों की प्रतिक्रिया-स्वरूप श्रम के सामाजिक विभाजन में परिवर्तन पर प्रतिक्रिया जतायी है। यहाँ उल्लेखनीय है कि सांस्कृतिक अवबोध और एतदविषयक प्रथाओं के ये कोश स्वरूपों और अर्थों के अविच्छिन्न और समेकित समूह के रूप में किसी संस्कृति की परम्परागत धारणा में सरलता से समानरूपी नहीं बन पाते हैं।

**Sub questions**

**Question Number : 46 Question Id : 5362283051 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

वर्तमान समय में सांस्कृतिक अधिगम का केन्द्रीय मुद्दा क्या है?

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| (1) इस मुद्दे पर अनंत चर्चा | (2) संदर्भ संबंधी स्पष्टता                           |
| (3) नृजातीय सरोकार          | (4) इस मुद्दे को उचित ढंग से संगठित करने की आवश्यकता |

**Options :**

- 53622811881. 1
- 53622811882. 2
- 53622811883. 3
- 53622811884. 4

**Question Number : 47 Question Id : 5362283052 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

पहचान में निम्नलिखित प्राप्त करने की प्रवृत्ति होती है

- (1) अन्यो से भिन्न गुण
- (2) अन्य इकाइयो से संसक्तता
- (3) अविभेदीय सीमाएं
- (4) समाजिक जीवन धारा की सतह पर गतिशीलता

**Options :**

- 53622811885. 1
- 53622811886. 2
- 53622811887. 3
- 53622811888. 4

**Question Number : 48 Question Id : 5362283053 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

ऐतिहासिक रूप से पहचान में निम्नलिखित में से किसे प्राप्त करने को प्रवृत्ति होती है ?

- (1) एकसमान निरंतरता
- (2) संस्कृति की शिथिलता
- (3) सविराम तीव्रता
- (4) अतार्किक उत्प्रेरक

**Options :**

- 53622811889. 1
- 53622811890. 2
- 53622811891. 3
- 53622811892. 4

**Question Number : 49 Question Id : 5362283054 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



राष्ट्रवाद के उद्भव के कारण निम्नलिखित हुआ

- (1) प्रतिस्पर्धा पहचान
- (2) संपूर्ण राष्ट्र में एकल पहचान
- (3) एक एकीकृत सांस्कृतिक कोश का उदय
- (4) विविधतपूर्ण पहचानों के बीच एकता

**Options :**

53622811893. 1  
53622811894. 2  
53622811895. 3  
53622811896. 4

**Question Number : 50 Question Id : 5362283055 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नया सांस्कृतिक अवबोध निम्नलिखित में किसके कारण संस्कृति की परम्परागत धारणा के समरूपी नहीं होता है

- (1) संचार की नई पद्धतियाँ
- (2) श्रम का परम्परागत सामाजिक विभाजन
- (3) अर्थों के समेकित समूह
- (4) एक मजबूत राष्ट्र-राज्य का सृजन

**Options :**

53622811897. 1  
53622811898. 2  
53622811899. 3  
53622811900. 4

## **PART II Population Studies**

<b>Section Id :</b>	53622842
<b>Section Number :</b>	2
<b>Section type :</b>	Online
<b>Mandatory or Optional :</b>	Mandatory
<b>Number of Questions :</b>	92
<b>Number of Questions to be attempted :</b>	92
<b>Section Marks :</b>	200
<b>Mark As Answered Required? :</b>	Yes

Sub-Section Number : 1  
Sub-Section Id : 536228122  
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 51 Question Id : 5362283056 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Who among the following argued that multiple centres of nuclei were responsible for urban growth?

- |                       |                |
|-----------------------|----------------|
| (1) Harris and Ullman | (2) Homer Hoyt |
| (3) Park and Burgess  | (4) Nelson     |

Options :

- 53622811901. 1
- 53622811902. 2
- 53622811903. 3
- 53622811904. 4

Question Number : 51 Question Id : 5362283056 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किसने यह बकालत की थी कि नगरीय वृद्धि के लिए केन्द्रक (नगरकेंद्र) के अनेक उप-केन्द्र होना जिम्मेदार है?

- |                     |               |
|---------------------|---------------|
| (1) हैरिस एंड उलमैन | (2) होमर होएट |
| (3) पार्क एंड बर्जस | (4) नेलसन     |

Options :

- 53622811901. 1
- 53622811902. 2
- 53622811903. 3
- 53622811904. 4

Question Number : 52 Question Id : 5362283057 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In which year, the National Sample Survey (NSS) was set up?

- |          |          |
|----------|----------|
| (1) 1950 | (2) 1960 |
| (3) 1970 | (4) 1980 |

Options :

- 53622811905. 1
- 53622811906. 2
- 53622811907. 3

53622811908.4

**Question Number : 52 Question Id : 5362283057 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण (एन एस एस) किस वर्ष स्थापित हुआ?

- |          |          |
|----------|----------|
| (1) 1950 | (2) 1960 |
| (3) 1970 | (4) 1980 |

**Options :**

53622811905.1  
53622811906.2  
53622811907.3  
53622811908.4

**Question Number : 53 Question Id : 5362283058 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to 2011 census, which Union Territory of India has lowest literacy rate?

- |                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| (1) Chandigarh                | (2) Puducherry           |
| (3) Andaman & Nicobar Islands | (4) Dadra & Nagar Haveli |

**Options :**

53622811909.1  
53622811910.2  
53622811911.3  
53622811912.4

**Question Number : 53 Question Id : 5362283058 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के किस केन्द्र शासित प्रदेश की साक्षरता दर सबसे कम है?

- |                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| (1) चंडीगढ़                      | (2) पुडुचेरी           |
| (3) अंडमान और निकोबार द्वीप समूह | (4) दादरा और नगर हवेली |

**Options :**

53622811909.1  
53622811910.2  
53622811911.3  
53622811912.4

**Question Number : 54 Question Id : 5362283059 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

During which period, India entered into the fourth phase of high population growth?

- (1) 1891–1921 (2) 1921–1951  
(3) 1951–1981 (4) 1981–2011

**Options :**

53622811913. 1  
53622811914. 2  
53622811915. 3  
53622811916. 4

**Question Number : 54 Question Id : 5362283059 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

किस समयावधि के दौरान भारत उच्च जनसंख्या वृद्धि के चतुर्थ चरण में प्रवेश किया?

- (1) 1891–1921 (2) 1921–1951  
(3) 1951–1981 (4) 1981–2011

**Options :**

53622811913. 1  
53622811914. 2  
53622811915. 3  
53622811916. 4

**Question Number : 55 Question Id : 5362283060 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which United Nations World Population Conference adopted the world Population Plan of Action?

- (1) Bucharest 1974 (2) Mexico 1984  
(3) Belgrade 1965 (4) Cairo 1994

**Options :**

53622811917. 1  
53622811918. 2  
53622811919. 3  
53622811920. 4

**Question Number : 55 Question Id : 5362283060 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

किस संयुक्त राष्ट्र विश्व जनसंख्या सम्मेलन में जिसमें विश्व जनसंख्या कार्य योजना को अंगीकार किया गया?

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| (1) बुखारेस्ट 1974 | (2) मेक्सिको 1984 |
| (3) बेलग्रेड 1965  | (4) काहिरा 1994   |

**Options :**

- 53622811917. 1
- 53622811918. 2
- 53622811919. 3
- 53622811920. 4

**Question Number : 56 Question Id : 5362283061 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one of the following is used to calculate the rate of natural increase in human population?

- |               |               |
|---------------|---------------|
| (1) CBR – CDR | (2) CDR + CBR |
| (3) CDR – CBR | (4) CBR + CMR |

**Options :**

- 53622811921. 1
- 53622811922. 2
- 53622811923. 3
- 53622811924. 4

**Question Number : 56 Question Id : 5362283061 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

मानव जनसंख्या में प्राकृतिक वृद्धि की दर के मापन के लिए निम्नलिखित में से किसका प्रयोग किया गया है?

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| (1) सी बी आर – सी डी आर | (2) सी डी आर + सी बी आर |
| (3) सी डी आर – सी बी आर | (4) सी बी आर + सी एम आर |

**Options :**

- 53622811921. 1
- 53622811922. 2
- 53622811923. 3
- 53622811924. 4

**Question Number : 57 Question Id : 5362283062 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which year is called the 'demographic divide' in India?

- (1) 1881 (2) 1901  
(3) 1921 (4) 1951

**Options :**

53622811925. 1  
53622811926. 2  
53622811927. 3  
53622811928. 4

**Question Number : 57 Question Id : 5362283062 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

भारत में 'जनसांख्यिकीय विभाजन' के रूप में किस वर्ष की जाना जाता है?

- (1) 1881 (2) 1901  
(3) 1921 (4) 1951

**Options :**

53622811925. 1  
53622811926. 2  
53622811927. 3  
53622811928. 4

**Question Number : 58 Question Id : 5362283063 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which among the following is correct formula for Whipple's Index?

- (1)  $\frac{(\text{Sum of population aged 25, 30, 35, ..... 60})}{\text{Sum of total population of all ages}} \times 500$   
(2)  $\frac{(\text{Sum of population aged 25, 30, 35, ..... 60})}{\text{Sum of total population of all ages}} \times 100$   
(3)  $\frac{(\text{Sum of population aged 25, 30, 35, ..... 60})}{(\text{Sum of total population aged 23 to 62})} \times 500$   
(4)  $\frac{(\text{Sum of population aged 30, 35, ..... 60, 65})}{\text{Sum of population aged 25, 30, .... 75}} \times 500$

**Options :**

53622811929. 1  
53622811930. 2  
53622811931. 3  
53622811932. 4

Question Number : 58 Question Id : 5362283063 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

व्हिपल सूचक के लिए सही सूत्र निम्नलिखित में कौन सा है?

- (1)  $\frac{(25, 30, 35, \dots, 60 \text{ आयु वर्ग की जनसंख्या का योग})}{\text{सभी आयु वर्ग की सारी जनसंख्या का योग}} \times 500$
- (2)  $\frac{(25, 30, 35, \dots, 60 \text{ आयु वर्ग की जनसंख्या का योग})}{\text{सभी आयु वर्ग की सारी जनसंख्या का योग}} \times 100$
- (3)  $\frac{(25, 30, 35, \dots, 60 \text{ आयु वर्ग की जनसंख्या का योग})}{(23 \text{ से } 62 \text{ आयु वर्ग की जनसंख्या का योग})} \times 500$
- (4)  $\frac{(30, 35, \dots, 60, 65 \text{ आयु वर्ग की जनसंख्या का योग})}{25, 30, \dots, 75 \text{ आयु वर्ग की जनसंख्या का योग}} \times 500$

Options :

53622811929. 1  
53622811930. 2  
53622811931. 3  
53622811932. 4

Question Number : 59 Question Id : 5362283064 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the annual permissible concentration of PM 2.5 in the air, according to World Health Organisation (WHO)?

- (1)  $60 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (2)  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$   
(3)  $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (4)  $30 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Options :

53622811933. 1  
53622811934. 2  
53622811935. 3  
53622811936. 4

Question Number : 59 Question Id : 5362283064 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यू.एच.ओ.) के अनुसार वायु में पी एम 2.5 का वार्षिक अनुमत संकेन्द्रण कितना है?

(1)  $60 \mu\text{g}/\text{m}^3$

(2)  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$

(3)  $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$

(4)  $30 \mu\text{g}/\text{m}^3$

**Options :**

53622811933. 1

53622811934. 2

53622811935. 3

53622811936. 4

**Question Number : 60 Question Id : 5362283065 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The growth rate of population in India during 2001–2011 was :

(1) 14.9%

(2) 15.5%

(3) 17.7%

(4) 21.2%

**Options :**

53622811937. 1

53622811938. 2

53622811939. 3

53622811940. 4

**Question Number : 60 Question Id : 5362283065 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

2001–2011 के दौरान भारत में जनसंख्या वृद्धि दर थी :

(1) 14.9%

(2) 15.5%

(3) 17.7%

(4) 21.2%

**Options :**

53622811937. 1

53622811938. 2

53622811939. 3

53622811940. 4

**Question Number : 61 Question Id : 5362283066 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



Which one of the following census can be considered the first modern census in the world?

- (1) Swedish census (2) British census  
(3) Indian census (4) South African census

**Options :**

53622811941. 1  
53622811942. 2  
53622811943. 3  
53622811944. 4

**Question Number : 61 Question Id : 5362283066 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित जनगणना में से किसे विश्व में पहली आधुनिक जनगणना माना जा सकता है?

- (1) स्वीडिश जनगणना (2) ब्रिटिश जनगणना  
(3) भारतीय जनगणना (4) दक्षिण अफ्रीका जनगणना

**Options :**

53622811941. 1  
53622811942. 2  
53622811943. 3  
53622811944. 4

**Question Number : 62 Question Id : 5362283067 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The density of population of India in Census 2011 is:

- (1) 371 (2) 382  
(3) 390 (4) 401

**Options :**

53622811945. 1  
53622811946. 2  
53622811947. 3  
53622811948. 4

**Question Number : 62 Question Id : 5362283067 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

2011 की जनगणना के अनुसार भारत की जनसंख्या घनत्व कितना है?

- (1) 371 (2) 382  
(3) 390 (4) 401

**Options :**

53622811945. 1  
53622811946. 2  
53622811947. 3  
53622811948. 4

**Question Number : 63 Question Id : 5362283068 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Who has introduced the hypothesis of intervening opportunities in migration studies?

- (1) Wilbur Zelinski (2) K. Zipf  
(3) Corrado Ginni (4) Samuel Stauffer

**Options :**

53622811949. 1  
53622811950. 2  
53622811951. 3  
53622811952. 4

**Question Number : 63 Question Id : 5362283068 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

प्रवासन अध्ययन में हस्तक्षेपकारी अवसरों की संकल्पना किसने प्रतिपादित की?

- (1) विल्बर ज़ेलिन्स्की (2) के. जिफ  
(3) कोराडो गिनी (4) सैमुएल स्टाफर

**Options :**

53622811949. 1  
53622811950. 2  
53622811951. 3  
53622811952. 4

**Question Number : 64 Question Id : 5362283069 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The estimated Whipple's Index value 120 indicates that age data is:

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| (1) Highly accurate | (2) Moderate          |
| (3) Not accurate    | (4) Highly inaccurate |

**Options :**

- 53622811953. 1
- 53622811954. 2
- 53622811955. 3
- 53622811956. 4

**Question Number : 64 Question Id : 5362283069 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

अनुमानित व्हिपल का सूचक मान 120 दर्शाता है कि आयु का आँकड़ा है :

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| (1) अति परिशुद्ध  | (2) संयत          |
| (3) परिशुद्ध नहीं | (4) अति अपरिशुद्ध |

**Options :**

- 53622811953. 1
- 53622811954. 2
- 53622811955. 3
- 53622811956. 4

**Question Number : 65 Question Id : 5362283070 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to causes of death statistics, 2010–13, which one of the following is the leading (highest) cause of death among rural females population in India?

- |                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| (1) Respiratory diseases   | (2) Cardiovascular diseases |
| (3) Respiratory infections | (4) Tuberculosis            |

**Options :**

- 53622811957. 1
- 53622811958. 2
- 53622811959. 3
- 53622811960. 4

**Question Number : 65 Question Id : 5362283070 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

मृत्यु के कारणों के 2010-13 के आँकड़ों के अनुसार भारत में ग्रामीण महिलाओं की मृत्यु का सर्वाधिक कारण निम्नलिखित में से कौन सा है?

- |                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| (1) श्वास संबंधी बीमारियाँ | (2) हृदवाहिका बीमारियाँ |
| (3) श्वसन संक्रमण          | (4) क्षय रोग            |

**Options :**

- 53622811957. 1
- 53622811958. 2
- 53622811959. 3
- 53622811960. 4

**Question Number : 66 Question Id : 5362283071 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which among the following states in India, urbanisation percentage is the highest, according to 2011 census?

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| (1) Tamil Nadu | (2) Maharashtra |
| (3) Gujarat    | (4) Kerala      |

**Options :**

- 53622811961. 1
- 53622811962. 2
- 53622811963. 3
- 53622811964. 4

**Question Number : 66 Question Id : 5362283071 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

2011 की जनसंख्या के अनुसार भारत में निम्नलिखित राज्यों में से किसमें नगरीकरण प्रतिशत सर्वाधिक है?

- |              |                |
|--------------|----------------|
| (1) तमिलनाडु | (2) महाराष्ट्र |
| (3) गुजरात   | (4) केरल       |

**Options :**

- 53622811961. 1
- 53622811962. 2
- 53622811963. 3
- 53622811964. 4

**Question Number : 67 Question Id : 5362283072 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which state has the highest percentage of Christians in India, as per 2011 census?

- (1) Goa (2) Manipur  
(3) Meghalaya (4) Nagaland

**Options :**

53622811965. 1  
53622811966. 2  
53622811967. 3  
53622811968. 4

**Question Number : 67 Question Id : 5362283072 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

2011की जनगणना के अनुसार, भारत में किस राज्य में ईसाइयों का सर्वाधिक प्रतिशत पाया जाता है?

- (1) गोवा (2) मणिपुर  
(3) मेघालय (4) नागालैण्ड

**Options :**

53622811965. 1  
53622811966. 2  
53622811967. 3  
53622811968. 4

**Question Number : 68 Question Id : 5362283073 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one is not true when the base of population pyramid is shrinking?

- (1) Increase of longevity in population  
(2) High population growth  
(3) Decrease in dependency ratio  
(4) Declining fertility

**Options :**

53622811969. 1  
53622811970. 2  
53622811971. 3  
53622811972. 4

**Question Number : 68 Question Id : 5362283073 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

जब जनसंख्या पिरामिड का आधार संकुचित हो रहा है तो निम्नलिखित में से कौन सा सही नहीं है?

- (1) जनसंख्या के जीवन काल में वृद्धि
- (2) उच्च जनसंख्या वृद्धि
- (3) निर्भरता दर में कमी
- (4) प्रजननतः हास

**Options :**

53622811969. 1  
53622811970. 2  
53622811971. 3  
53622811972. 4

**Question Number : 69 Question Id : 5362283074 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which was the Mascot of Indian Census 2011?

- (1) A teddy bear
- (2) A woman enumerator
- (3) A child and mother
- (4) A helping hand symbol

**Options :**

53622811973. 1  
53622811974. 2  
53622811975. 3  
53622811976. 4

**Question Number : 69 Question Id : 5362283074 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

भारतीय जनगणना 2011 का शुभंकर निम्नलिखित में से कौन सा था?

- (1) खिलौना भालू (टेडी बीअर)
- (2) महिला गणनाकार
- (3) बच्चा और माँ
- (4) हेल्पिंग हैंड प्रतीक

**Options :**

- 53622811973. 1
- 53622811974. 2
- 53622811975. 3
- 53622811976. 4

**Question Number : 70 Question Id : 5362283075 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following are major principles of smart city growth?

- (A) Uniform land uses
- (B) Range of transport choices
- (C) Preserve open space, farmland, natural beauty
- (D) Compact building design
- (E) Encourage community collaboration in decision-making

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B), (D) only
- (2) (A), (D), (E) only
- (3) (B), (C), (D), (E) only
- (4) (A), (B), (C), (D), (E) only

**Options :**

- 53622811977. 1
- 53622811978. 2
- 53622811979. 3
- 53622811980. 4

**Question Number : 70 Question Id : 5362283075 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

स्मार्ट सिटी के विकास के प्रमुख सिद्धांत निम्नलिखित में से कौन से हैं?

- (A) एक समान भूमि उपयोग
- (B) यातायात विकल्पों की रेंज
- (C) खुले स्थान, खेती की जमीन तथा प्राकृतिक सौन्दर्य का संरक्षण
- (D) ठोस भवन संरचना
- (E) निर्णय प्रक्रिया में सामुदायिक सहभागिता को बढ़ावा देना

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

- (1) केवल (A), (B), (D)
- (2) केवल (A), (D), (E)
- (3) केवल (B), (C), (D), (E)
- (4) केवल (A), (B), (C), (D), (E)

**Options :**

- 53622811977. 1
- 53622811978. 2
- 53622811979. 3
- 53622811980. 4

**Question Number : 71 Question Id : 5362283076 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

The tendency of population to grow after achieving the replacement level of fertility is known as :

- (1) Population explosion
- (2) Population momentum
- (3) Population structure
- (4) Population stablization

**Options :**

- 53622811981. 1
- 53622811982. 2
- 53622811983. 3
- 53622811984. 4

**Question Number : 71 Question Id : 5362283076 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

प्रजननता के प्रतिस्थापन स्तर को प्राप्त करने के बाद जनसंख्या बढ़ने की प्रवृत्ति कहलाती है?

- (1) जनसंख्या विस्फोट
- (2) जनसंख्या संवेग
- (3) जनसंख्या संरचना
- (4) जनसंख्या स्थिरीकरण

**Options :**

- 53622811981. 1
- 53622811982. 2
- 53622811983. 3
- 53622811984. 4

**Question Number : 72 Question Id : 5362283077 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following is one of the indicator used to compute 'Human Development Index'?

- (1) Infant mortality rate
- (2) Morbidity rate
- (3) Life expectancy at birth
- (4) Death rate

**Options :**

- 53622811985. 1
- 53622811986. 2
- 53622811987. 3



53622811988.4

**Question Number : 72 Question Id : 5362283077 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

'मानव विकास सूचकांक' परिकल्पना में प्रयुक्त सूचकों में से निम्नलिखित में कौन सा है?

- |                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| (1) नवजात मृत्यु दर            | (2) रुग्णता दर |
| (3) जन्म के समय जीवन प्रत्याशा | (4) मृत्युदर   |

**Options :**

- 53622811985.1
- 53622811986.2
- 53622811987.3
- 53622811988.4

**Question Number : 73 Question Id : 5362283078 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

A country with a constant growth rate of 2.36 percent, approximately. How many years it will take to double its population?

- |              |              |
|--------------|--------------|
| (1) 27 years | (2) 30 years |
| (3) 33 years | (4) 36 years |

**Options :**

- 53622811989.1
- 53622811990.2
- 53622811991.3
- 53622811992.4

**Question Number : 73 Question Id : 5362283078 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

2.36 प्रतिशत की स्थिर वृद्धि दर के साथ किसी देश की जनसंख्या लगभग कितने वर्षों में दोगुनी हो जायेगी?

- |             |             |
|-------------|-------------|
| (1) 27 वर्ष | (2) 30 वर्ष |
| (3) 33 वर्ष | (4) 36 वर्ष |

**Options :**

- 53622811989.1
- 53622811990.2
- 53622811991.3
- 53622811992.4

**Question Number : 74 Question Id : 5362283079 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question**

**Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What is straddling birth interval?

- (1) The period between two live births
- (2) The period elapsed since the last live birth till survey date
- (3) The closed birth interval which includes the survey date and ends after this date in future
- (4) The period from the survey date to the date of next birth

**Options :**

- 53622811993. 1
- 53622811994. 2
- 53622811995. 3
- 53622811996. 4

**Question Number : 74 Question Id : 5362283079 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

स्ट्रैडलिंग जन्म अंतराल क्या है?

- (1) दो जीवित बच्चों के जन्म के बीच की अवधि।
- (2) अंतिम जीवित बच्चे के जन्म से सर्वेक्षण तिथि तक व्यतीत अवधि।
- (3) क्लोज्ड जन्म अंतराल जिसमें सर्वेक्षण तिथि शामिल है और जो भविष्य में इस तिथि के बाद समाप्त हो जाता है।
- (4) सर्वेक्षण तिथि से अगले बच्चे के जन्म की तिथि की अवधि।

**Options :**

- 53622811993. 1
- 53622811994. 2
- 53622811995. 3
- 53622811996. 4

**Question Number : 75 Question Id : 5362283080 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What kind of settlement pattern will be developed when built up area is less compact?

- |                    |               |
|--------------------|---------------|
| (1) Clustered      | (2) Dispersed |
| (3) Semi-clustered | (4) Hamleted  |

**Options :**

- 53622811997. 1
- 53622811998. 2
- 53622811999. 3
- 53622812000. 4

**Question Number : 75 Question Id : 5362283080 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

यदि बिल्ट अप एरिया कम ठोस है तो किस प्रकार का अधिवास प्रारूप विकसित होगा?

- |                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| (1) गुच्छेदार (क्लसटर्ड) | (2) प्रकीर्ण (डिस्पर्स्ड) |
| (3) सेमी क्लसटर्ड        | (4) पुरवा (हैमलेटेड)      |

**Options :**

- 53622811997. 1
- 53622811998. 2
- 53622811999. 3
- 53622812000. 4

**Question Number : 76 Question Id : 5362283081 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which is the state with highest population of scheduled tribes in India, as per 2011 Census?

- |                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| (1) Gujarat     | (2) Madhya Pradesh |
| (3) Maharashtra | (4) Odisha         |

**Options :**

- 53622812001. 1
- 53622812002. 2
- 53622812003. 3
- 53622812004. 4

**Question Number : 76 Question Id : 5362283081 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

2011 जनगणना के अनुसार, सर्वाधिक अनुसूचित जनजाति जनसंख्या वाला राज्य कौन सा है?

- |                |                |
|----------------|----------------|
| (1) गुजरात     | (2) मध्यप्रदेश |
| (3) महाराष्ट्र | (4) ओडिशा      |

**Options :**

- 53622812001. 1
- 53622812002. 2
- 53622812003. 3
- 53622812004. 4

**Question Number : 77 Question Id : 5362283082 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question**

**Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

In which of the following year, Comprehensive National Nutrition Survey (CNNS) was conducted?

- |             |             |
|-------------|-------------|
| (1) 2015–16 | (2) 2016–17 |
| (3) 2016–18 | (4) 2017–19 |

**Options :**

- 53622812005. 1
- 53622812006. 2
- 53622812007. 3
- 53622812008. 4

**Question Number : 77 Question Id : 5362283082 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

व्यापक राष्ट्रीय पोषण सर्वेक्षण (सी एन एन एस) निम्नलिखित में से किस वर्ष किया गया था?

- |             |             |
|-------------|-------------|
| (1) 2015–16 | (2) 2016–17 |
| (3) 2016–18 | (4) 2017–19 |

**Options :**

- 53622812005. 1
- 53622812006. 2
- 53622812007. 3
- 53622812008. 4

**Question Number : 78 Question Id : 5362283083 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following migration theory postulates that migration is a natural outgrowth of disruptions and dislocations that inevitably occur in the process of capitalist development?

- |                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| (1) Dual Labor Market Theory | (2) Neoclassical Economics Approach |
| (3) World System Theory      | (4) Network Theory                  |

**Options :**

- 53622812009. 1
- 53622812010. 2
- 53622812011. 3
- 53622812012. 4

**Question Number : 78 Question Id : 5362283083 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रवसन सिद्धांत यह अभिगृहित करता है कि प्रवसन पूंजीवादी विकास की प्रक्रिया में अपरिहार्य रूप से घटित होनेवाले विच्छेद और विस्थापन का स्वाभाविक अधिवृद्धि है?

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) द्वि-श्रमबाजार सिद्धांत | (2) नवक्लासिकी आर्थिक उपागम |
| (3) विश्व प्रणाली सिद्धांत  | (4) नेटवर्क सिद्धांत        |

**Options :**

53622812009. 1

53622812010. 2

53622812011. 3

53622812012. 4

**Question Number : 79 Question Id : 5362283084 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one of the following is a cohort measure of fertility?

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| (1) Gross Reproduction Rate | (2) Net Reproduction Rate  |
| (3) Children Ever Born      | (4) General Fertility Rate |

**Options :**

53622812013. 1

53622812014. 2

53622812015. 3

53622812016. 4

**Question Number : 79 Question Id : 5362283084 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रजनन की कोहोर्ट माप है?

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| (1) सकल प्रजनन दर      | (2) शुद्ध प्रजनन दर |
| (3) कुल पैदा हुए बच्चे | (4) आम प्रजनन दर    |

**Options :**

53622812013. 1

53622812014. 2

53622812015. 3

53622812016. 4

**Question Number : 80 Question Id : 5362283085 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Who among the following postulated the "Threshold Hypothesis" to explain fertility transition?

- (1) Gosta Carlsson (2) Kingsley Davis  
(3) John Bongaarts (4) The United Nations

**Options :**

53622812017. 1  
53622812018. 2  
53622812019. 3  
53622812020. 4

**Question Number : 80 Question Id : 5362283085 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से किसने प्रजनन संक्रमण की व्याख्या करने हेतु 'प्रभावसीमा प्राकल्पना (थ्रेशहोल्ड हाइपोथीसिस)' का अभिधारण किया है?

- (1) गोस्टा कार्लसन (2) किंग्सले डेविस  
(3) जॉन बॉगार्ट्स (4) संयुक्त राष्ट्र

**Options :**

53622812017. 1  
53622812018. 2  
53622812019. 3  
53622812020. 4

**Question Number : 81 Question Id : 5362283086 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following state has negative population growth, as per 2011 census?

- (1) Kerala (2) Nagaland  
(3) Goa (4) Tamil Nadu

**Options :**

53622812021. 1  
53622812022. 2  
53622812023. 3  
53622812024. 4

**Question Number : 81 Question Id : 5362283086 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

2011 की जनगणना के अनुसार, किस राज्य की जनसंख्या वृद्धि ऋणात्मक है?

- (1) केरल (2) नागालेण्ड  
(3) गोवा (4) तमिलनाडु

**Options :**

53622812021. 1  
53622812022. 2  
53622812023. 3  
53622812024. 4

**Question Number : 82 Question Id : 5362283087 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

In a life table,  $T_x$  represents total number of years lived beyond age  $x$  and is symbolically written as :

- (1)  $T_x = T_{x+1} + L_x$  (2)  $T_x = L_{x+1} + L_x$   
(3)  $T_x = T_{x-1} + L_x$  (4)  $T_x = L_{x-1} + L_x$

**Options :**

53622812025. 1  
53622812026. 2  
53622812027. 3  
53622812028. 4

**Question Number : 82 Question Id : 5362283087 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

जीवन तालिका में  $x$  आयु के बाद जिंदा रहने के कुल वर्ष को  $T_x$  प्रस्तुत करता है और इसे प्रतीकात्मक रूप से लिखा जाता है?

- (1)  $T_x = T_{x+1} + L_x$  (2)  $T_x = L_{x+1} + L_x$   
(3)  $T_x = T_{x-1} + L_x$  (4)  $T_x = L_{x-1} + L_x$

**Options :**

53622812025. 1  
53622812026. 2  
53622812027. 3  
53622812028. 4

**Question Number : 83 Question Id : 5362283088 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one of the following index is used to measure the extent of preference for age ending with digit '0' and '5'?

- |                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| (1) Bogue's Index             | (2) Myer's Index    |
| (3) UN Age-Sex Accuracy Index | (4) Whipple's Index |

**Options :**

- 53622812029. 1
- 53622812030. 2
- 53622812031. 3
- 53622812032. 4

**Question Number : 83 Question Id : 5362283088 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

0 और 5 से समाप्त होने वाली आयु के लिए प्राथमिकता के विस्तार के मापन के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सूचकांक प्रयुक्त होता है?

- |                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| (1) बोग सूचकांक                    | (2) मायर सूचकांक   |
| (3) यू एन आयु-लिंग शुद्धता सूचकांक | (4) व्हिपल सूचकांक |

**Options :**

- 53622812029. 1
- 53622812030. 2
- 53622812031. 3
- 53622812032. 4

**Question Number : 84 Question Id : 5362283089 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to causes of death statistics 2010–13, in India, ten leading causes of death accounts for almost:

- |         |         |
|---------|---------|
| (1) 70% | (2) 74% |
| (3) 78% | (4) 84% |

**Options :**

- 53622812033. 1
- 53622812034. 2
- 53622812035. 3
- 53622812036. 4

**Question Number : 84 Question Id : 5362283089 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



मृत्यु के कारणों के 2010-13 के आँकड़ों के अनुसार, भारत में मृत्यु के दस प्रमुख कारणों से लगभग निम्नलिखित प्रतिशत बनते हैं :

- |         |         |
|---------|---------|
| (1) 70% | (2) 74% |
| (3) 78% | (4) 84% |

**Options :**

- 53622812033. 1
- 53622812034. 2
- 53622812035. 3
- 53622812036. 4

**Question Number : 85 Question Id : 5362283090 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Who proposed 'Intermediate Variables Framework' in the field of fertility?

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| (1) Bongaarts       | (2) Coale and Hoover |
| (3) Davis and Blake | (4) Caldwell         |

**Options :**

- 53622812037. 1
- 53622812038. 2
- 53622812039. 3
- 53622812040. 4

**Question Number : 85 Question Id : 5362283090 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

प्रजननता के क्षेत्र में 'मध्यवर्ती चर अवसंरचना' किसने प्रतिपादित की?

- |                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| (1) बोंगार्ट्स     | (2) कोल और हूवर |
| (3) डेविस और ब्लेक | (4) काल्डवेल    |

**Options :**

- 53622812037. 1
- 53622812038. 2
- 53622812039. 3
- 53622812040. 4

**Question Number : 86 Question Id : 5362283091 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

For which combination of diseases specific public programme strategies are implemented by the Government?

- (1) Malaria and Dengue (2) Cancer and Cardiovascular Disease  
(3) TB and HIV (4) STI and HIV

**Options :**

53622812041. 1  
53622812042. 2  
53622812043. 3  
53622812044. 4

**Question Number : 86 Question Id : 5362283091 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सरकार द्वारा किन बीमारियों के युग्म हेतु विशिष्ट जनकार्यक्रम संबंधित रणनीतियाँ लागू की गयी हैं?

- (1) मलेरिया और डेंगू (2) कैंसर और हृदवाहिका बीमारियाँ।  
(3) टीबी और एच.आई.वी। (4) एस टी डी और एच आई वी।

**Options :**

53622812041. 1  
53622812042. 2  
53622812043. 3  
53622812044. 4

**Question Number : 87 Question Id : 5362283092 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one of the following is not a measure of association for cohort studies?

- (1) Rate ratio (2) Attributable risk  
(3) Odds ratio (4) Population attributable risk

**Options :**

53622812045. 1  
53622812046. 2  
53622812047. 3  
53622812048. 4

**Question Number : 87 Question Id : 5362283092 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

कोर्ट अध्ययन के लिए निम्नलिखित में से कौन सा मापक उपयोग नहीं किया जाता है?

- |                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| (1) दर अनुपात   | (2) आरोग्य जोखिम          |
| (3) विषम अनुपात | (4) जनसंख्या आरोग्य जोखिम |

**Options :**

- 53622812045. 1
- 53622812046. 2
- 53622812047. 3
- 53622812048. 4

**Question Number : 88 Question Id : 5362283093 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which among the following Union Territory has the lowest population growth rate during 2001–11 census?

- |                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| (1) Lakshadweep | (2) Andaman and Nicobar |
| (3) Delhi       | (4) Chandigarh          |

**Options :**

- 53622812049. 1
- 53622812050. 2
- 53622812051. 3
- 53622812052. 4

**Question Number : 88 Question Id : 5362283093 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

किस केन्द्र शासित प्रदेश की जनसंख्या वृद्धि दर 2001–2011 की जनगणना अवधि में न्यूनतम है?

- |                |                       |
|----------------|-----------------------|
| (1) लक्ष द्वीप | (2) अंडमान और निकोबार |
| (3) दिल्ली     | (4) चंडीगढ़           |

**Options :**

- 53622812049. 1
- 53622812050. 2
- 53622812051. 3
- 53622812052. 4

**Question Number : 89 Question Id : 5362283094 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one of the following country has the highest Total Fertility Rate (TFR) in the world, as per the World Population Data 2018 (Population Reference Bureau)?

- (1) Gambia (2) Somalia  
(3) Chad (4) Niger

**Options :**

53622812053. 1  
53622812054. 2  
53622812055. 3  
53622812056. 4

**Question Number : 89 Question Id : 5362283094 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

विश्व जनसंख्या आँकड़ा-2018 (जनसंख्या संदर्भ ब्यूरो) के अनुसार निम्नलिखित में से किस देश की कुल प्रजनन दर (टी एफ आर) सर्वाधिक हैं?

- (1) गाम्बिया (2) सोमालिया  
(3) चाड (4) नाइजर

**Options :**

53622812053. 1  
53622812054. 2  
53622812055. 3  
53622812056. 4

**Question Number : 90 Question Id : 5362283095 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one of the following is part of 'factors affecting exposure to conception' according to the Davis and Blake Framework, 1956?

- (1) Age at marriage (2) Use of Contraception  
(3) Voluntary Abstinence (4) Faetal Mortality

**Options :**

53622812057. 1  
53622812058. 2  
53622812059. 3  
53622812060. 4

**Question Number : 90 Question Id : 5362283095 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

डेविस और ब्लेक अवसंरचना, 1956 के अनुसार, 'गर्भधारण की इच्छा को प्रभावित करने वाले कारक' का भाग निम्नलिखित में से कौन सा है?

- |                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| (1) विवाह की उम्र      | (2) गर्भनिरोधक का प्रयोग |
| (3) स्वैच्छिक परिवर्जन | (4) भ्रूण मृत्युता       |

**Options :**

- 53622812057. 1
- 53622812058. 2
- 53622812059. 3
- 53622812060. 4

**Question Number : 91 Question Id : 5362283096 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Who among the following applied micro-economic theory and postulated trade-off between 'Quantity and Quality' of children to explain fertility decline?

- |                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| (1) Richard Easterlin  | (2) Gary Becker   |
| (3) Harvey Leibenstein | (4) J.C. Caldwell |

**Options :**

- 53622812061. 1
- 53622812062. 2
- 53622812063. 3
- 53622812064. 4

**Question Number : 91 Question Id : 5362283096 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से किसने प्रजनन में गिरावट की व्याख्या करने हेतु सूक्ष्म-आर्थिक सिद्धांत तथा बच्चों की संख्या और गुणवत्ता के बीच अभिगृहीत संतुलन का प्रयोग किया है?

- |                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| (1) रिचर्ड ईस्टर्लिन   | (2) गैरी बेकर     |
| (3) हार्वे लिबेन्स्टीन | (4) जे.सी. कैडवेल |

**Options :**

- 53622812061. 1
- 53622812062. 2
- 53622812063. 3
- 53622812064. 4

**Question Number : 92 Question Id : 5362283097 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to causes of death statistics in India, which one of the following represents prematurity and low birth weight causes of death (for both male and female) in ages below 29 Days in 2010-2013?

- (1) 47.0% (2) 49.5%  
(3) 48.1% (4) 49.0%

**Options :**

53622812065. 1  
53622812066. 2  
53622812067. 3  
53622812068. 4

**Question Number : 92 Question Id : 5362283097 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

मृत्यु के कारणों के 2010-13 के आँकड़ों के अनुसार, समय पूर्व एवं निम्न जन्म भार के कारण कितने प्रतिशत बच्चों (बच्चे एवं बच्चियों दोनों के लिए) की मृत्यु 29 दिन से कम आयु में हो जाती है?

- (1) 47.0% (2) 49.5%  
(3) 48.1% (4) 49.0%

**Options :**

53622812065. 1  
53622812066. 2  
53622812067. 3  
53622812068. 4

**Question Number : 93 Question Id : 5362283098 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one of the following statement is true as per Census of India, 2011?

- (1) Population enumeration in snow-bound areas occurred during 9 to 28 February, 2011.  
(2) Total number of enumerated households were 240 million  
(3) National population Register in coastal areas occurred in January, 2011  
(4) Total enumeration blocks completed were 3.47 million.

**Options :**

53622812069. 1  
53622812070. 2  
53622812071. 3  
53622812072. 4

**Question Number : 93 Question Id : 5362283098 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

भारत की जनगणना, 2011 के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (1) जनसंख्या परिगणन, बर्फीले क्षेत्रों में 9 से 28 फरवरी, 2011 के दौरान किये गये।
- (2) गिने गये परिवारों की संख्या 240 मिलियन थी।
- (3) राष्ट्रीय जनसंख्या रजिस्टर तटीय क्षेत्रों में जनवरी 2011 में घटित हुआ।
- (4) सम्पूर्ण परिगणन ब्लॉक 3.47 मिलियन पूर्ण किये गये थे।

**Options :**

- 53622812069. 1
- 53622812070. 2
- 53622812071. 3
- 53622812072. 4

**Question Number : 94 Question Id : 5362283099 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following organisation is responsible for official population projection in India?

- (1) Central Statistical Organisation
- (2) Registrar General of India
- (3) National Sample Survey Organisation
- (4) NITI Ayog

**Options :**

- 53622812073. 1
- 53622812074. 2
- 53622812075. 3
- 53622812076. 4

**Question Number : 94 Question Id : 5362283099 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

भारत में अधिकारिक जनसंख्या प्रक्षेपण के लिए उत्तरदायी संगठन निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (1) केन्द्रीय सांख्यिकीय संगठन
- (2) भारत के महापंजीयक
- (3) राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण संगठन
- (4) नीति आयोग

**Options :**

- 53622812073. 1
- 53622812074. 2
- 53622812075. 3
- 53622812076. 4

**Question Number : 95 Question Id : 5362283100 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one is not a qualitative technique of data collection?

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| (1) Household interview    | (2) Indepth interview of key Informants. |
| (3) Focus group discussion | (4) Observation                          |

**Options :**

- 53622812077. 1
- 53622812078. 2
- 53622812079. 3
- 53622812080. 4

**Question Number : 95 Question Id : 5362283100 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में कौन सी एक आंकड़ा संग्रहण की गुणवत्तापूर्ण तकनीक नहीं है?

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| (1) परिवार साक्षात्कार     | (2) प्रारूप में मुख्य का गंभीर साक्षात्कार |
| (3) केंद्रित समूह-परीचर्चा | (4) अवलोकन                                 |

**Options :**

- 53622812077. 1
- 53622812078. 2
- 53622812079. 3
- 53622812080. 4

**Question Number : 96 Question Id : 5362283101 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



Following sets of prescriptions were advanced by Malthus to possibly restrict population growth.

- (A) Means of subsistence
- (B) Positive checks
- (C) Birth spacing
- (D) Preventive checks.

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812081. 1
- 53622812082. 2
- 53622812083. 3
- 53622812084. 4

**Question Number : 96 Question Id : 5362283101 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित सझावों के समुच्चयों को माल्थस द्वारा संभावित जनसंख्या बृद्धि को रोकने के लिए विकसित किया गया था :

- (A) जीविका के साधन
- (B) सकारात्मक उपाय
- (C) जन्म-अन्तराल
- (D) निवारक उपाय

निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

- 53622812081. 1
- 53622812082. 2
- 53622812083. 3
- 53622812084. 4

**Question Number : 97 Question Id : 5362283102 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following questions were used to measure migration in the Census of India, 2011?

- (A) Birth Place
- (B) Place of residence at a fixed prior date
- (C) Duration of stay since migration
- (D) Reason of migration

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812085. 1
- 53622812086. 2
- 53622812087. 3
- 53622812088. 4

**Question Number : 97 Question Id : 5362283102 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

भारत की जनगणना, 2011 में निम्नलिखित में से कौन से प्रश्नों को प्रवासन मापने के लिए प्रयुक्त किया गया था?

- (A) जन्म स्थान
- (B) एक पूर्व निश्चित तारीख पर निवास का स्थान
- (C) प्रवासन के बाद ठहराव की अवधि
- (D) प्रवासन का कारण

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622812085. 1
- 53622812086. 2
- 53622812087. 3
- 53622812088. 4

**Question Number : 98 Question Id : 5362283103 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following are addressed through spatial statistical analysis?

- (A) Time series analysis
- (B) Spatial Autocorrelation
- (C) Modifiable areal unit problem
- (D) Boundary problem
- (E) Spatial sampling procedure

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A), (B), (C), (D), (E) only
- (2) (B), (C), (D), (E) only
- (3) (A), (B), (C), (D) only
- (4) (A), (B), (C), (E) only

**Options :**

- 53622812089. 1
- 53622812090. 2
- 53622812091. 3
- 53622812092. 4

**Question Number : 98 Question Id : 5362283103 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

स्थानिक सांख्यिकी विश्लेषण के माध्यम से निम्नलिखित में से किसका समाधान किया जाता है?

- (A) समय-श्रृंखला विश्लेषण
- (B) स्थानिक स्वयं सह-संबंध
- (C) परिवर्त्य क्षेत्रिक ईकाई समस्या
- (D) सीमा समस्या
- (E) स्थानिक नमूना प्रक्रिया

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

- (1) केवल (A), (B), (C), (D), (E)
- (2) केवल (B), (C), (D), (E)
- (3) केवल (A), (B), (C), (D)
- (4) केवल (A), (B), (C), (E)

**Options :**

- 53622812089. 1
- 53622812090. 2
- 53622812091. 3
- 53622812092. 4

**Question Number : 99 Question Id : 5362283104 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following are part of the Burgess's Concentric Zone model of urban land use?

- (A) Zone of stagnation
- (B) Central Business district
- (C) Zone in transition
- (D) Better residences
- (E) Commuter Belt

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A), (B), (C) only
- (2) (B), (C), (D), (E) only
- (3) (A), (C), (D), (E) only
- (4) (A), (B), (C), (D) only

**Options :**

53622812093. 1

53622812094. 2

53622812095. 3

53622812096. 4

**Question Number : 99 Question Id : 5362283104 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन से वर्गों के नगरीभूमि प्रयोग के कंसेंट्रिक ज़ोन मॉडल के भाग हैं?

- (A) निष्क्रियता का क्षेत्र
- (B) केन्द्रीय व्यापारिक जिले
- (C) संक्रमण क्षेत्र
- (D) बेहतर आवास
- (E) यात्री मेखला

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

- (1) केवल (A), (B), (C)
- (2) केवल (B), (C), (D), (E)
- (3) केवल (A), (C), (D), (E)
- (4) केवल (A), (B), (C), (D)

**Options :**

- 53622812093. 1
- 53622812094. 2
- 53622812095. 3
- 53622812096. 4

**Question Number : 100 Question Id : 5362283105 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Health and Wellness Centers envisaged to deliver which of the following services?

- (A) MCH care
- (B) Care for NCDs
- (C) Palliative and Rehabilitation care
- (D) Mental health care
- (E) Chronic communicable diseases's care

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812097. 1
- 53622812098. 2
- 53622812099. 3
- 53622812100. 4

**Question Number : 100 Question Id : 5362283105 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



स्वास्थ्य और वेलनेस केंद्र निम्नलिखित में से किन सेवाओं को प्रदान करते हैं?

- (A) मातृ-शिशु देखभाल
- (B) गैरसंचारी रोगों की देखभाल
- (C) उपशामक और पुनर्वास संबंधी देखभाल
- (D) मानसिक स्वास्थ्य देखभाल
- (E) जीर्ण संचारी बीमारियों की देखभाल

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622812097. 1
- 53622812098. 2
- 53622812099. 3
- 53622812100. 4

**Question Number : 101 Question Id : 5362283106 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to SRS bulletin of May 2019, arrange the following states in descending order (high to low), by their level of infant mortality for the year 2017.

- (A) Madhya Pradesh
- (B) Rajasthan
- (C) Odisha
- (D) Telangana

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812101. 1
- 53622812102. 2
- 53622812103. 3
- 53622812104. 4

**Question Number : 101 Question Id : 5362283106 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

एस.आर.एस. बुलेटिन, मई, 2019 के अनुसार निम्नलिखित राज्यों को उनके नवजात शिशु मृत्यु स्तरकों 2017 के लिए अवरोही (उच्च से निम्न) क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (A) मध्य प्रदेश
- (B) राजस्थान
- (C) उड़ीसा
- (D) तेलंगाना

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

- 53622812101. 1
- 53622812102. 2
- 53622812103. 3
- 53622812104. 4

**Question Number : 102 Question Id : 5362283107 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which one of the following come under the scope of 'Village Health Sanitation and Nutrition Committee (VHSNC)'?

- (A) Social determinants of health
- (B) Decentralized health planning
- (C) Child malnutrition
- (D) MCH and Family Planning
- (E) Skill development

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812105. 1
- 53622812106. 2
- 53622812107. 3
- 53622812108. 4

**Question Number : 102 Question Id : 5362283107 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन सा, गाँव स्वास्थ्य स्वच्छता और पोषण समिति (वी.एच.एस.एन.सी.) के कार्यक्षेत्र में आते हैं?

- (A) स्वास्थ्य के सामाजिक निर्धारक
- (B) विकेंद्रीकृत स्वास्थ्य नियोजन
- (C) बाल कुपोषण
- (D) एम.सी.एच. एवम् परिवार नियोजन
- (E) कौशल विकास

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

- 53622812105. 1
- 53622812106. 2
- 53622812107. 3
- 53622812108. 4

**Question Number : 103 Question Id : 5362283108 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following services are planned under the Health and Wellnes Centres?

- (A) Screening and management of NCDs
- (B) Basic oral health care
- (C) Ophthalmic and ENT services
- (D) Adolescent health care
- (E) Emergency medical care

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812109. 1
- 53622812110. 2
- 53622812111. 3
- 53622812112. 4

**Question Number : 103 Question Id : 5362283108 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

स्वास्थ्य और वेलनेस केंद्रों के अंतर्गत निम्नलिखित में कौन सी सेवाएं प्रदान की जाती हैं?

- (A) एन.सी.डी.एस. के जाँच और प्रबंधन
- (B) मुख्य मौखिक स्वास्थ्य देखभाल
- (C) नेत्र और ई.एन.टी. सेवाएं
- (D) किशोरावस्था स्वास्थ्य देखभाल
- (E) अकस्मिक चिकित्सा देखभाल

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622812109. 1
- 53622812110. 2
- 53622812111. 3
- 53622812112. 4

**Question Number : 104 Question Id : 5362283109 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following statements are assumptions of the linear regression method.

- (A) The relationship between 'Y' and 'X' is linear.
- (B) The residual terms are interdependent
- (C) The errors have a zero mean and constant variance
- (D) For each value of 'X' the residuals have a normal distribution about regression line.

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812113. 1
- 53622812114. 2
- 53622812115. 3
- 53622812116. 4

**Question Number : 104 Question Id : 5362283109 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



निम्नलिखित में से कौन से कथन लीनियर रिजॉसन पद्धति की पूर्वधारणाएं हैं?

- (A) 'Y' और 'X' के बीच संबंध रेखीय है।
- (B) अवशिष्ट पद परस्पर निर्भर होते हैं।
- (C) त्रुटियों में शून्य माध्य और नियत असंगति होती है।
- (D) X के प्रत्येक मूल्य के लिए अवशिष्टों के पास समाश्रयण रेखा के सामान्य वितरण होते हैं।

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

- 53622812113. 1
- 53622812114. 2
- 53622812115. 3
- 53622812116. 4

**Question Number : 105 Question Id : 5362283110 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to 'Global Hunger Index' data 2019. Which one of the following is correct sequence of positions of countries from lower to higher?

- (A) Sri Lanka, Nepal, Pakistan, Bangladesh, India
- (B) Sri Lanka, Nepal, Bangladesh, Pakistan, India
- (C) Sri Lanka, India, Nepal, Bangladesh, Pakistan
- (D) India, Sri Lanka, Nepal, Bangladesh, Pakistan

Choose the most appropriate answer from the options given below:

- (1) (A) only
- (2) (B) only
- (3) (C) only
- (4) (D) only

**Options :**

53622812117. 1

53622812118. 2

53622812119. 3

53622812120. 4

**Question Number : 105 Question Id : 5362283110 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

वैश्विक भूख सूचकांक आँकड़ा 2019 के अनुसार, निम्न से उच्च की ओर देशों की स्थिति का सही क्रम निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (A) श्रीलंका, नेपाल, पाकिस्तान, बांग्लादेश, भारत
- (B) श्रीलंका, नेपाल, बांग्लादेश, पाकिस्तान, भारत
- (C) श्रीलंका, भारत, नेपाल, बांग्लादेश, पाकिस्तान
- (D) भारत, श्रीलंका, नेपाल, बांग्लादेश, पाकिस्तान

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल (A)
- (2) केवल (B)
- (3) केवल (C)
- (4) केवल (D)

**Options :**

- 53622812117. 1
- 53622812118. 2
- 53622812119. 3
- 53622812120. 4

**Question Number : 106 Question Id : 5362283111 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which among the following are hormonal contraceptives?

- (A) Oral pill
- (B) Condom
- (C) Injectables
- (D) IUD

Choose the most appropriate answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812121. 1
- 53622812122. 2
- 53622812123. 3
- 53622812124. 4

**Question Number : 106 Question Id : 5362283111 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

हार्मोन संबंधी गर्भ निरोधक निम्नलिखित में से कौन से हैं?

- (A) ओरल पिल
- (B) कंडोम
- (C) इंजेक्टेबल्स
- (D) आई यू डी

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

- 53622812121. 1
- 53622812122. 2
- 53622812123. 3
- 53622812124. 4

**Question Number : 107 Question Id : 5362283112 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Arrange the following states in descending order according to percentage of population in the age group 60 year and above to the total population of the state as per SRS statistical report 2017.

- (A) Karnataka
- (B) Maharashtra
- (C) Tamil Nadu
- (D) Himachal Pradesh
- (E) Punjab

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (D), (C), (E), (B), (A)
- (2) (D), (E), (C), (A), (B)
- (3) (C), (B), (A), (D), (E)
- (4) (E), (D), (C), (A), (B)

**Options :**

53622812125. 1

53622812126. 2

53622812127. 3

53622812128. 4

**Question Number : 107 Question Id : 5362283112 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

एस आर एस सांख्यिकीय रिपोर्ट 2017 के अनुसार, निम्नलिखित राज्यों को 60 वर्ष और उससे ऊपर के आयु वर्ग की जनसंख्या के प्रतिशत के अनुसार अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (A) कर्नाटक
- (B) महाराष्ट्र
- (C) तमिलनाडु
- (D) हिमाचल प्रदेश
- (E) पंजाब

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) (D), (C), (E), (B), (A)
- (2) (D), (E), (C), (A), (B)
- (3) (C), (B), (A), (D), (E)
- (4) (E), (D), (C), (A), (B)

**Options :**

- 53622812125. 1
- 53622812126. 2
- 53622812127. 3
- 53622812128. 4

**Question Number : 108 Question Id : 5362283113 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Arrange in chronological order (Beginning from first) different approaches adopted by Indian Family Planning Program.

- (A) Reproductive and Child Health Approach
- (B) The Integrated Approach
- (C) Camp Approach
- (D) Clinic Approach
- (E) Extension Approach

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (B), (C), (D), (E), (A)
- (2) (A), (B), (C), (D), (E)
- (3) (D), (E), (B), (C), (A)
- (4) (B), (D), (E), (A), (C)

**Options :**

- 53622812129. 1
- 53622812130. 2
- 53622812131. 3
- 53622812132. 4

**Question Number : 108 Question Id : 5362283113 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



भारतीय 'परिवार नियोजन कार्यक्रम' द्वारा अपनाए गये विभिन्न उपागमों को कालक्रमिक क्रम में (शुरू से अंतिम) व्यवस्थित कीजिए :

- (A) प्रजनन एवं बाल स्वास्थ्य उपागम
- (B) समेकित उपागम
- (C) कैम्प उपागम
- (D) क्लिनिक उपागम
- (E) विस्तार उपागम

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) (B), (C), (D), (E), (A)
- (2) (A), (B), (C), (D), (E)
- (3) (D), (E), (B), (C), (A)
- (4) (B), (D), (E), (A), (C)

**Options :**

- 53622812129. 1
- 53622812130. 2
- 53622812131. 3
- 53622812132. 4

**Question Number : 109 Question Id : 5362283114 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which should be the characteristics of good research objective?

- (A) Specific
- (B) Timebound
- (C) Measurable
- (D) Sensitive
- (E) Realistic

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (B), (C) only
- (2) (A), (B), (C) only
- (3) (A), (B), (C), (E) only
- (4) (A), (B), (C), (D) only

**Options :**

53622812133. 1

53622812134. 2

53622812135. 3

53622812136. 4

**Question Number : 109 Question Id : 5362283114 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

उत्तम अनुसंधान उद्देश्य की विशेषताएँ क्या होनी चाहिए?

- (A) विशिष्ट
- (B) समयबद्ध
- (C) परिमेय
- (D) संवेदनशील
- (E) यथार्थवादी

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

- (1) केवल (B), (C)
- (2) केवल (A), (B), (C)
- (3) केवल (A), (B), (C), (E)
- (4) केवल (A), (B), (C), (D)

**Options :**

- 53622812133. 1
- 53622812134. 2
- 53622812135. 3
- 53622812136. 4

**Question Number : 110 Question Id : 5362283115 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following are anthropogenic aerosols?

- (A) Smoke
- (B) Dust
- (C) Fog
- (D) Geyser steam

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812137. 1
- 53622812138. 2
- 53622812139. 3
- 53622812140. 4

**Question Number : 110 Question Id : 5362283115 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-से मानव निर्मित वायु विलय है?

- (A) धुआँ
- (B) धूल
- (C) कुहासा
- (D) गीजर स्टीम

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622812137. 1
- 53622812138. 2
- 53622812139. 3
- 53622812140. 4

**Question Number : 111 Question Id : 5362283116 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

In order to calculate sample size for prevalence study, which of the following information are required?

- (A) Prevalence rate from previous studies
- (B) Allowable error
- (C) Level of Significance
- (D) Population of the area
- (E) Standard deviation of parameter under study

Choose the correct answer from the options given below:

- (1) (A), (B), (C) only
- (2) (A), (B), (C), (D) only
- (3) (A), (B), (C), (E) only
- (4) (B), (C), (D), (E) only

**Options :**

53622812141. 1

53622812142. 2

53622812143. 3

53622812144. 4

**Question Number : 111 Question Id : 5362283116 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

'प्रिवेलेस स्टडी' का नमूना आकार परिकालित करने के प्रयोजनार्थ निम्नलिखित में से किन सूचनाओं की जरूरत पड़ती है?

- (A) विगत अध्ययनों से 'प्रिवेलेस' दर
- (B) अनुमति योग्य त्रुटि
- (C) महत्व का स्तर
- (D) उस क्षेत्र की जनसंख्या
- (E) अध्ययन के अंतर्गत निर्धारित मानदंड से मानक विचलन

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

- (1) केवल (A), (B), (C)
- (2) केवल (A), (B), (C), (D)
- (3) केवल (A), (B), (C), (E)
- (4) केवल (B), (C), (D), (E)

**Options :**

- 53622812141. 1
- 53622812142. 2
- 53622812143. 3
- 53622812144. 4

**Question Number : 112 Question Id : 5362283117 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

List I

List II

- |                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| (A) International Women's Day | (I) 21 June  |
| (B) World Environment day     | (II) 8 March |
| (C) World Population Day      | (III) 5 June |
| (D) International Yoga Day    | (IV) 11 July |

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812145. 1
- 53622812146. 2
- 53622812147. 3
- 53622812148. 4

**Question Number : 112 Question Id : 5362283117 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
(A) अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस	(I) 21 जून
(B) विश्व पर्यावरण दिवस	(II) 8 मार्च
(C) विश्व जनसंख्या दिवस	(III) 5 जून
(D) अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस	(IV) 11 जुलाई

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622812145. 1
53622812146. 2
53622812147. 3
53622812148. 4

**Question Number : 113 Question Id : 5362283118 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

List I (Quality of Data)

List II (Range of Whipple's Index)

(A) Highly accurate

(I) 195-175

(B) Fairly accurate

(II) 105-110

(C) Approximate

(III) 110-125

(D) Rough

(IV) under 105

Choose the correct answer from the options given below:

(1) (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(I)

(2) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

(3) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)

(4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)

**Options :**

53622812149. 1

53622812150. 2

53622812151. 3

53622812152. 4

**Question Number : 113 Question Id : 5362283118 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
आंकड़े की गुणवत्ता	व्हिपल्स सूचकांक की सीमा
(A) अत्यंत शुद्ध	(I) 195-175
(B) उचित रूप से शुद्ध	(II) 105-110
(C) सन्निकट	(III) 110-125
(D) अपरिष्कृत	(IV) 105 से नीचे

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622812149. 1
53622812150. 2
53622812151. 3
53622812152. 4

**Question Number : 114 Question Id : 5362283119 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

List I

- (A) Linear growth function
- (B) Exponential growth function
- (C) Geometric Growth function
- (D) Logistic curve

List II

- (I)  $p_t = \frac{k}{1 - e^{a+bt}}$
- (II)  $p_t = p_0(1 + r)^t$
- (III)  $p_t = p_0(1 + rt)$
- (IV)  $p_t = p_0e^{rt}$

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812153. 1
- 53622812154. 2
- 53622812155. 3
- 53622812156. 4

**Question Number : 114 Question Id : 5362283119 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I

सूची II

(A) रेखीय वृद्धि प्रकार्य

(I)  $p_t = \frac{k}{1 - e^{a+bt}}$

(B) घातांकी वृद्धि प्रकार्य

(II)  $p_t = p_0(1+r)^t$

(C) रेखागणीतीय वृद्धि प्रकार्य

(III)  $p_t = p_0(1+rt)$

(D) संभार (लॉजिस्टिक) वक्र

(IV)  $p_t = p_0e^{rt}$

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

(1) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)

(2) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)

(3) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)

(4) (A)-(I), (B)-(IV), (C)-(III), (D)-(II)

**Options :**

53622812153. 1

53622812154. 2

53622812155. 3

53622812156. 4

**Question Number : 115 Question Id : 5362283120 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

List I

List II

- |                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| (A) Temporary absence of menstruation | (I) Fecundity   |
| (B) Onset of menstruation             | (II) Amenorrhea |
| (C) Physical capacity to reproduce    | (III) Menopause |
| (D) End of menstruation               | (IV) Menarche   |

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812157. 1
- 53622812158. 2
- 53622812159. 3
- 53622812160. 4

**Question Number : 115 Question Id : 5362283120 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
(A) मासिक धर्म की अस्थायी अनुपस्थिति	(I) जनन की क्षमता
(B) मासिक धर्म की शुरुआत	(II) एमनोरिया
(C) उदभवन (गिप्रोड्यूस) की शारीरिक क्षमता	(III) रजोनिवृत्ति
(D) मासिक धर्म का आना बंद होना	(IV) प्रथम रजोदर्शन

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622812157. 1
53622812158. 2
53622812159. 3
53622812160. 4

**Question Number : 116 Question Id : 5362283121 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

List I	List II
(A) Child Marriage Restraint Act	(I) 1929
(B) Domestic Violence Act	(II) 1986
(C) Child Labour Prohibition Act	(III) 1971
(D) Medical Termination of Pregnancy Act	(IV) 2005

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812161. 1
- 53622812162. 2
- 53622812163. 3
- 53622812164. 4

**Question Number : 116 Question Id : 5362283121 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



सूची I को सूची II के साथ सुभेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
(A) बाल विवाह निषेध अधिनियम	(I) 1929
(B) घरेलू हिंसा अधिनियम	(II) 1986
(C) बालश्रम प्रतिषेध अधिनियम	(III) 1971
(D) चिकित्सकीय सहायता द्वारा गर्भपात अधिनियम	(IV) 2005

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622812161. 1
53622812162. 2
53622812163. 3
53622812164. 4

**Question Number : 117 Question Id : 5362283122 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

List I

List II

- |   |                      |
|---|----------------------|
| (A) Major employment centre in a region and encompassing surrounding areas. | (I) The urban field  |
| (B) Built- up area formed by coalescence of once-separate urban settlements | (II) Ecumenopolis    |
| (C) A core urban area and hinterland of population                          | (III) Conurbation    |
| (D) Projected urbanised world or universal city by end of 21 st century     | (IV) The City Region |

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812165. 1
- 53622812166. 2
- 53622812167. 3
- 53622812168. 4

**Question Number : 117 Question Id : 5362283122 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
(A) किसी क्षेत्र का मुख्य रोजगार केंद्र और आस-पास के क्षेत्र को सम्मिलित करते हुए	(I) नगरीय फील्ड
(B) एक पृथक नगरीय आवासों का सम्मिलित द्वारा बनायी गया बिल्ट-अप क्षेत्र	(II) इक्युमेनोपोलिस
(C) एक अभ्यन्तर नगरी क्षेत्र और जन-संख्या का पृष्ठ भाग	(III) महानगरीय अंधविस्तार (कार्निबेशन)
(D) 21 वीं शताब्दी की समाप्ति तक नगरीकृत विश्व अथवा सार्वज्ञौनिक शहर को योजनाबद्ध करना	(IV) शहरी क्षेत्र

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622812165. 1
53622812166. 2
53622812167. 3
53622812168. 4

**Question Number : 118 Question Id : 5362283123 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

List I	List II
Description	Life table function
(A) Number of survivors at exact age $x$	(I) $\frac{l_{x+5}}{l_x}$
(B) Number of person-years lived in the exact age $x$	(II) $L_x$
(C) Probability of survival between age $x$ to $x+5$	(III) $\frac{T_x}{l_x}$
(D) Expectation of life at age $x$	(IV) $e_x$

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812169. 1
- 53622812170. 2
- 53622812171. 3
- 53622812172. 4

**Question Number : 118 Question Id : 5362283123 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
व्याख्या	जीवन सारणी प्रकार्य
(A) यथार्थ आयु $x$ पर उत्तर जीवियों की संख्या	(I) $\frac{l_x + 5}{l_x}$
(B) यथार्थ आयु $x$ पर लोगों की संख्याजीवित वर्ष	(II) $L_x$
(C) $x$ से $x + 5$ आयु के बीच उत्तर जीवित की संभावना	(III) $\frac{T_x}{l_x}$
(D) $x$ आयु पर जीवन प्रत्याशा	(IV) $l_x$

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622812169. 1
53622812170. 2
53622812171. 3
53622812172. 4

**Question Number : 119 Question Id : 5362283124 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

List I

- (A)  $C_m$
- (B)  $C_c$
- (C)  $C_a$
- (D)  $C_i$

List II

- (I) Index of lactational infecundability
- (II) Index of induced abortion
- (III) Index of marriage
- (IV) Index of non-contraception

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :

- 53622812173. 1
- 53622812174. 2
- 53622812175. 3
- 53622812176. 4

Question Number : 119 Question Id : 5362283124 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
(A) $C_m$	(I) दुग्धस्रावण बॉझपन अभिसूचक
(B) $C_c$	(II) गर्भगत अनुमान अभिसूचक
(C) $C_a$	(III) विवाह अभिसूचक
(D) $C_i$	(IV) इतर-गर्भनिरोधक अभिसूचक

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622812173. 1  
53622812174. 2  
53622812175. 3  
53622812176. 4

**Question Number : 120 Question Id : 5362283125 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match List I with List II

List I	List II
(A) Individual decision and human capital	(I) Peggy Levitt
(B) Social remittances	(II) Wilbur Zelinski
(C) Mobility transition	(III) Larry Sjaastad
(D) Dual Labour market	(IV) M.J. Piore

Choose the correct answer from the options given below:

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

**Options :**

- 53622812177. 1
- 53622812178. 2
- 53622812179. 3
- 53622812180. 4

**Question Number : 120 Question Id : 5362283125 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
(A) इन्डिविजुअल डिस्ीजन एंड हयूमन कैपिटल	(I) पेगी लेविट
(B) सोशल रेमिटेन्सेस	(II) विल्बर जेलिन्स्की
(C) मोबिलिटी ट्रांजिशन	(III) लैरी जास्ताद
(D) डुअल लेबर मार्केट	(IV) एम.जे. पिओरे

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

- 53622812177. 1
- 53622812178. 2
- 53622812179. 3
- 53622812180. 4

**Question Number : 121 Question Id : 5362283126 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



Match List-I with List II

List I	List II
(A) 1891 – 1921	(I) Rapid high growth rate
(B) 1921– 1951	(II) Stagnant population
(C) 1951– 1981	(III) High growth with definite signs of slowing down
(D) 1981– 2011	(IV) Steady growth

Choose the correct answer from the options given below :

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

**Options :**

- 53622812181. 1
- 53622812182. 2
- 53622812183. 3
- 53622812184. 4

**Question Number : 121 Question Id : 5362283126 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
(A) 1891–1921	(I) तीव्र उच्च वृद्धि दर
(B) 1921–1951	(II) स्थिर जनसंख्या
(C) 1951–1981	(III) मंदी के निश्चित संकेत के साथ उच्च वृद्धि
(D) 1981–2011	(IV) सतत वृद्धि

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622812181. 1  
53622812182. 2  
53622812183. 3  
53622812184. 4

**Question Number : 122 Question Id : 5362283127 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following are three pre-conditions for a substantial fertility decline according to Ansley Coale?

- (A) Acceptance of calculated choice in marital fertility
- (B) Knowledge of effective techniques of fertility control
- (C) Perception of advantages from reduced fertility
- (D) Knowledge about mortality and health transition

Choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) (B), (C), (D) Only
- (2) (A), (B), (D) Only
- (3) (A), (B), (C) Only
- (4) (A), (C), (D) Only

**Options :**

- 53622812185. 1
- 53622812186. 2
- 53622812187. 3
- 53622812188. 4

**Question Number : 122 Question Id : 5362283127 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

अंस्ले कोल के अनुसार, प्रजनन दर में प्रर्याप्त गिरावट की तीन पूर्व-शर्ते निम्नलिखित में से कौन-सी हैं?

- (A) वैवाहिक प्रजनन में सुविचारित विकल्प की स्वीकार्यता
- (B) प्रजनन नियंत्रण की प्रभावी तकनीक की जानकारी
- (C) कम प्रजनन से होनेवाले लाभों का ज्ञान
- (D) मरणशीलता और स्वास्थ्य संक्रमण के बारे में ज्ञान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

- 53622812185. 1
- 53622812186. 2
- 53622812187. 3
- 53622812188. 4

**Question Number : 123 Question Id : 5362283128 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following are correct for 'Aspirational District' program by NITI Aayog:

- (A) 5 main themes
- (B) 28 States
- (C) 49 key performance indicators
- (D) 115 districts
- (E) Convergence of activities

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (B), (C), (D) Only
- (2) (A), (B), (C), (D), (E) Only
- (3) (A), (C), (D) Only
- (4) (A), (B), (C), (D) Only

**Options :**

- 53622812189. 1
- 53622812190. 2
- 53622812191. 3
- 53622812192. 4

**Question Number : 123 Question Id : 5362283128 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीति आयोग के कार्यक्रम 'आकांक्षी जिला' के लिए निम्नलिखित में से कौन से सही हैं?

- (A) 5 मुख्य विषय
- (B) 28 राज्य
- (C) 49 मुख्य प्रदर्शन सूचक
- (D) 115 जिले
- (E) समाभिरूपता कार्यकलाप

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

- (1) केवल (B), (C), (D)
- (2) केवल (A), (B), (C), (D), (E)
- (3) केवल (A), (C), (D)
- (4) केवल (A), (B), (C), (D)

**Options :**

- 53622812189. 1
- 53622812190. 2
- 53622812191. 3
- 53622812192. 4

**Question Number : 124 Question Id : 5362283129 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Match –List I with List II

List I	List II
(A) Correlation analysis	(I) Compare more than 2 means of given quantitative variables
(B) Chi-square test	(II) Association in more than two categories of qualitative variables
(C) Regression analysis	(III) Change in outcome variable due to influencing variables
(D) ANOVA	(IV) Change in direction of two quantitative variable

Choose the correct answer from the options given below :

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

**Options :**

- 53622812193. 1
- 53622812194. 2
- 53622812195. 3
- 53622812196. 4

**Question Number : 124 Question Id : 5362283129 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सूची I को सूची II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची I	सूची II
(A) सहसंबंध (कोरिलेशन) विश्लेषण	(I) दिए गए मात्रात्मक (क्वान्टिटेटिव) चरों के 2 से अधिक माध्यों की तुलना करता है
(B) कार्द-स्कैयर परीक्षण	(II) गुणात्मक चरों की दो से अधिक श्रेणियों में संबंध
(C) समाश्रयण (रिग्रेशन) विश्लेषण	(III) प्रभावित करने वाले चरों की वजह से परिणामी चर में परिवर्तन
(D) एनोवा (ANOVA)	(IV) दो मात्रात्मक चरों की दिशा में परिवर्तन

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

**Options :**

53622812193. 1
53622812194. 2
53622812195. 3
53622812196. 4

**Question Number : 125 Question Id : 5362283130 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to comprehensive National Nutritional Survey 2016-2018, arrange states in descending order (High to low) according to percentage of adolescents with iron deficiency

- (A) Rajasthan
- (B) Gujarat
- (C) Punjab
- (D) Maharashtra
- (E) Tamil Nadu

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (E), (B), (C), (D), (A)
- (2) (C), (A), (B), (E), (D)
- (3) (A), (C), (B), (D), (E)
- (4) (C), (A), (B), (D), (E)

**Options :**

- 53622812197. 1
- 53622812198. 2
- 53622812199. 3
- 53622812200. 4

**Question Number : 125 Question Id : 5362283130 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

व्यापक 'राष्ट्रीय पोषण सर्वेक्षण 2016-18' के अनुसार, निम्नलिखित राज्यों को किशोरों में आयरन की कमी की प्रतिशत के संदर्भ में अवरोही क्रम (उच्च से निम्न) में व्यवस्थित करें :

- (A) राजस्थान
- (B) गुजरात
- (C) पंजाब
- (D) महाराष्ट्र
- (E) तमिलनाडु

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) (E), (B), (C), (D), (A)
- (2) (C), (A), (B), (E), (D)
- (3) (A), (C), (B), (D), (E)
- (4) (C), (A), (B), (D), (E)

**Options :**

- 53622812197. 1
- 53622812198. 2
- 53622812199. 3
- 53622812200. 4

**Question Number : 126 Question Id : 5362283131 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following are some new features introduced by the Census of India, 2011?

- (A) Date of birth question
- (B) Separate codes for divorced and separated
- (C) Caste
- (D) Form Number

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (C), (D) Only
- (2) (B), (C), (D) Only
- (3) (A), (B), (D) Only
- (4) (A), (B), (C) Only

**Options :**



53622812201. 1  
53622812202. 2  
53622812203. 3  
53622812204. 4

**Question Number : 126 Question Id : 5362283131 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

वर्ष 2011 की भारत की जनगणना द्वारा लागू की गई कुछ नई विशेषताएं निम्नलिखित हैं :

- (A) जन्म-तिथि संबंधी प्रश्न
- (B) तलाकशुदा और पृथक हुए व्यक्तियों के लिए अलग कोड
- (C) जाति
- (D) फार्म संख्या

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

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

**Options :**

53622812201. 1  
53622812202. 2  
53622812203. 3  
53622812204. 4

**Question Number : 127 Question Id : 5362283132 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following age groups were included in Comprehensive National Nutrition Survey?

- (A) 0-4
- (B) 5-9
- (C) 10-19
- (D) 20-24
- (E) 25-30

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (C)
- (2) (B), (C)
- (3) (A), (B), (C)
- (4) (C), (D), (E)

**Options :**

- 53622812205. 1
- 53622812206. 2
- 53622812207. 3
- 53622812208. 4

**Question Number : 127 Question Id : 5362283132 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

सी एन एन एस (Comprehensive National Nutrition Survey) सर्वेक्षण में, किस आयु वर्गी को शामिल किया गया था?

- (A) 0-4
- (B) 5-9
- (C) 10-19
- (D) 20-24
- (E) 25-30

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) (C)
- (2) (B), (C)
- (3) (A), (B), (C)
- (4) (C), (D), (E)

**Options :**

- 53622812205. 1
- 53622812206. 2
- 53622812207. 3
- 53622812208. 4

**Question Number : 128 Question Id : 5362283133 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

How many states were covered under the Comprehensive National Nutrition Survey (CNNS) recently conducted by UNICEF?

- (1) 28 (2) 30  
(3) 32 (4) 35

**Options :**

53622812209. 1  
53622812210. 2  
53622812211. 3  
53622812212. 4

**Question Number : 128 Question Id : 5362283133 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

यूनिसेफ द्वारा हाल में किए गए व्यापक राष्ट्रीय पोषण सर्वेक्षण के अंतर्गत कितने राज्यों को शामिल किया गया?

- (1) 28 (2) 30  
(3) 32 (4) 35

**Options :**

53622812209. 1  
53622812210. 2  
53622812211. 3  
53622812212. 4

**Question Number : 129 Question Id : 5362283134 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to SRS Bulletin of May 2019, arrange following states in ascending (lower to higher) order of IMR for the year 2017?

- (A) Madhya pradesh
- (B) Assam
- (C) Chattisgarh
- (D) Bihar
- (E) Uttar pradesh

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (D), (E), (A), (B), (C)
- (2) (D), (E), (A), (C), (B)
- (3) (D), (C), (E), (B), (A)
- (4) (D), (E), (C), (B), (A)

**Options :**

- 53622812213. 1
- 53622812214. 2
- 53622812215. 3
- 53622812216. 4

**Question Number : 129 Question Id : 5362283134 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

मई 2019 में प्रकाशित (बुलेटिन) एस आर एस 2017 के आँकड़े के अनुसार, निम्नलिखित राज्यों को उनके आई एम आर के अनुसार आरोही (निम्न से उच्च) क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (A) मध्य प्रदेश
- (B) असम
- (C) छत्तीसगढ़
- (D) बिहार
- (E) उत्तर प्रदेश

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) (D), (E), (A), (B), (C)
- (2) (D), (E), (A), (C), (B)
- (3) (D), (C), (E), (B), (A)
- (4) (D), (E), (C), (B), (A)

**Options :**

- 53622812213. 1
- 53622812214. 2
- 53622812215. 3
- 53622812216. 4

**Question Number : 130 Question Id : 5362283135 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to SDG Index 2018 published by NITI Aayog, arrange following states in ascending (low to high) order of their SDG index

- (A) Himachal Pradesh
- (B) Tamil Nadu
- (C) Goa
- (D) Punjab
- (E) Telangana

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (C), (B), (A), (D), (E)
- (2) (C), (B), (A), (E), (D)
- (3) (B), (C), (D), (A), (E)
- (4) (D), (E), (C), (B), (A)

**Options :**

- 53622812217. 1
- 53622812218. 2
- 53622812219. 3
- 53622812220. 4

**Question Number : 130 Question Id : 5362283135 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीति आयोग द्वारा प्रकाशित एस डी जी अभिसूचक के अनुसार निम्नलिखित राज्यों को उनके एस डी जी अभिसूचक के आरोही क्रम (निम्न से उच्च) में व्यवस्थित कीजिए :

- (A) हिमाचल प्रदेश
- (B) तमिलनाडु
- (C) गोवा
- (D) पंजाब
- (E) तेलंगाना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) (C), (B), (A), (D), (E)
- (2) (C), (B), (A), (E), (D)
- (3) (B), (C), (D), (A), (E)
- (4) (D), (E), (C), (B), (A)

**Options :**

- 53622812217. 1
- 53622812218. 2
- 53622812219. 3
- 53622812220. 4

**Question Number : 131 Question Id : 5362283136 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

As per the SRS Bulletin of May 2019 (data 2017), arrange following states in ascending order of their birth rate (lower to higher).

- (A) Bihar
- (B) Madhya pradesh
- (C) Rajasthan
- (D) Uttar pradesh
- (E) Chattisgarh

Choose the correct answer from the options given below :

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) (E), (C), (B), (D), (A) | (2) (E), (C), (B), (A), (D) |
| (3) (C), (B), (E), (D), (A) | (4) (C), (E), (B), (D), (A) |

**Options :**

- 53622812221. 1
- 53622812222. 2
- 53622812223. 3
- 53622812224. 4

**Question Number : 131 Question Id : 5362283136 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**



मई 2019 की एस आर एस बुलेटिन (आँकडा 2017) के अनुसार निम्नलिखित राज्यों को उनकी जन्म दर (निम्न से उच्च) के आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (A) बिहार
- (B) मध्य प्रदेश
- (C) राजस्थान
- (D) उत्तर प्रदेश
- (E) छत्तीसगढ़

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये :

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) (E), (C), (B), (D), (A) | (2) (E), (C), (B), (A), (D) |
| (3) (C), (B), (E), (D), (A) | (4) (C), (E), (B), (D), (A) |

**Options :**

- 53622812221. 1
- 53622812222. 2
- 53622812223. 3
- 53622812224. 4

**Question Number : 132 Question Id : 5362283137 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

According to SDG Index 2018 published by NITI Aayog, arrange following states in ascending order of their index (lower to higher)

- (A) Uttar pradesh
- (B) Bihar
- (C) Odisha
- (D) Madhya pradesh
- (E) Jammu and Kashmir

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (B), (A), (C), (D), (E)
- (2) (A), (B), (C), (D), (E)
- (3) (C), (B), (A), (D), (E)
- (4) (D), (C), (B), (A), (E)

**Options :**

- 53622812225. 1
- 53622812226. 2
- 53622812227. 3
- 53622812228. 4

**Question Number : 132 Question Id : 5362283137 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीति आयोग द्वारा प्रकाशित एस डी जी अभिसूचक 2018 के अनुसार राज्यों को उनके अभिसूचक के आरोही क्रम (निम्न से उच्च) में व्यवस्थित कीजिए :

- (A) उत्तर प्रदेश
- (B) बिहार
- (C) ओडिशा
- (D) मध्य प्रदेश
- (E) जम्मू और कश्मीर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) (B), (A), (C), (D), (E)
- (2) (A), (B), (C), (D), (E)
- (3) (C), (B), (A), (D), (E)
- (4) (D), (C), (B), (A), (E)

**Options :**

- 53622812225. 1
- 53622812226. 2
- 53622812227. 3
- 53622812228. 4

**Question Number : 133 Question Id : 5362283138 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements: One is labeled as Assertion A and the other is labeled as Reason R

Assertion (A) : Use of skilled birth attendants is highly correlated with lower maternal mortality rates and reduction in neo-natal mortality

Reason (R) : There is strong positive relationship between household wealth and skilled care at birth

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

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

**Options :**

53622812229. 1  
53622812230. 2  
53622812231. 3  
53622812232. 4

**Question Number : 133 Question Id : 5362283138 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं। एक को अभिकथन (A) और दूसरे को तर्क (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : कुशल जन्म/प्रसव परिचरों के सेवा-उपयोग का अपेक्षाकृत कम मातृ-मृत्यु दर और नवजात शिशु (नियो-नटल) मृत्यु दर में कमी के साथ घनिष्ठ सहसंबंध है।

तर्क (R) : पारिवारिक धन और प्रसव के समय कुशल परिचर्या के बीच सुदृढ़ धनात्मक संबंध है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

**Options :**

- 53622812229. 1
- 53622812230. 2
- 53622812231. 3
- 53622812232. 4

**Question Number : 134 Question Id : 5362283139 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements: One is labeled as Assertion A and the other is labeled as Reason R

Assertion (A) : The formation of 'Self Help Groups' of AIDS patients and their relatives is difficult

Reason (R) : The silence and stigma surrounding AIDS patients is major deterrent

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

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

**Options :**

- 53622812233. 1
- 53622812234. 2
- 53622812235. 3
- 53622812236. 4

**Question Number : 134 Question Id : 5362283139 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं। एक को अभिकथन (A) और दूसरे को तर्क (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : एड्स के मरीजों और उनके संबंधियों के 'स्व-सहायता' समूहों का गठन मुश्किल है।

तर्क (R) : एड्स के मरीजों से जुड़ी चुरपी और कलंक इसके प्रमुख प्रतिरोधक हैं।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

**Options :**

- 53622812233. 1
- 53622812234. 2
- 53622812235. 3
- 53622812236. 4

**Question Number : 135 Question Id : 5362283140 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements:

Statement I : A research hypothesis is a prediction of a relationship between one or more factors and the problem under study that can be tested

Statement II: A research hypothesis usually considers positive or negative effect of factors under study on outcome variable

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is correct but Statement II is false
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is true

**Options :**

- 53622812237. 1

53622812238. 2

53622812239. 3

53622812240. 4

**Question Number : 135 Question Id : 5362283140 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं।

कथन (I) : शोध प्राक्कल्पना अध्ययन को जानेवाली समस्या और उसके एक या अधिक कारकों, जिनका परीक्षण किया जा सकता है, के बीच के संबंध का पूर्वानुमान है।

कथन (II) : शोध प्राक्कल्पना में आमतौर रूप से परिणाम चर पर अध्ययन के अधीन कारकों के सकारात्मक या नकारात्मक प्रभाव पर विचार किया जाता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) कथन (I) और (II) दोनों सही हैं
- (2) कथन (I) और (II) दोनों गलत हैं
- (3) कथन (I) सत्य है, किंतु कथन (II) गलत है
- (4) कथन (I) असत्य है, किंतु कथन (II) सही है

**Options :**

53622812237. 1

53622812238. 2

53622812239. 3

53622812240. 4

**Question Number : 136 Question Id : 5362283141 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements: One is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R.

Assertion (A) : Women and children suffer more due to natural calamities and internal conflicts

Reason (R) : Women and children are less mobile, owing to several reasons

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

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

**Options :**

53622812241. 1
53622812242. 2
53622812243. 3
53622812244. 4

**Question Number : 136 Question Id : 5362283141 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं। एक को अभिकथन (A) और दूसरे को तर्क (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : प्राकृतिक आपदाओं और आंतरिक संघर्ष से महिलाएं और बच्चे अपेक्षाकृत अधिक प्रभावित होते हैं।

तर्क (R) : विभिन्न कारणों की वजह से महिलाएं और बच्चे मूल स्थान अपेक्षाकृत कम छोड़ते हैं।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

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



**Options :**

- 53622812241. 1
- 53622812242. 2
- 53622812243. 3
- 53622812244. 4

**Question Number : 137 Question Id : 5362283142 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements

Statement I : 'Maternal Mortality Rate' is number of mothers died due to birth related factors per lakh mothers aged 15-49 years

Statement II : Maternal mortality ratio is number of mothers died due to birth related factors per lakh births

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both statement I and statement II are correct
- (2) Both statement I and statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but statement II is correct

**Options :**

- 53622812245. 1
- 53622812246. 2
- 53622812247. 3
- 53622812248. 4

**Question Number : 137 Question Id : 5362283142 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं।

कथन (I) : मातृ मृत्यु दर 15 से 49 वर्ष के बीच की आयु की प्रति एक लाख माताओं में से बच्चों के जन्म से जुड़े कारकों की वजह से मरने वाली माताओं की संख्या है।

कथन (II) : मातृ मृत्यु अनुपात प्रति लाख बच्चों के जन्म की तुलना में जन्म से जुड़े कारकों की वजह से मरने वाली माताओं की संख्या है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (1) कथन (I) और (II) दोनों सही हैं
- (2) कथन (I) और (II) दोनों सही नहीं हैं
- (3) कथन (I) सत्य है, किंतु कथन (II) सही नहीं है
- (4) कथन (I) सही नहीं है, किंतु कथन (II) सही है

**Options :**

53622812245. 1  
53622812246. 2  
53622812247. 3  
53622812248. 4

**Question Number : 138 Question Id : 5362283143 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements:

Statement I : A country may have higher life expectancy and higher crude deaths rate as well

Statement II: A country with higher life expectancy will never have higher crude death rate

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

**Options :**

- 53622812249. 1
- 53622812250. 2
- 53622812251. 3
- 53622812252. 4

**Question Number : 138 Question Id : 5362283143 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं।

कथन (I) : किसी देश के पास उच्च जीवन प्रत्याशा और उच्च अशोधित मृत्यु दर दोनों हो सकती हैं।

कथन (II) : उच्च जीवन प्रत्याशा वाले देश के पास उच्च अशोधित मृत्यु दर कभी नहीं हो सकती है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (1) कथन (I) और (II) दोनों सही हैं
- (2) कथन (I) और (II) दोनों सही नहीं हैं
- (3) कथन (I) सही है, किंतु कथन (II) सही नहीं है
- (4) कथन (I) सही नहीं है, किंतु कथन (II) सही है

**Options :**

53622812249. 1

53622812250. 2

53622812251. 3

53622812252. 4

**Question Number : 139 Question Id : 5362283144 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements:

Statement I : AMRIT scheme launched by the Ministry of Health and Family Welfare. GoI aims to reduce expenditure incurred by patients on treatment of cancer and heart diseases

Statement II: The scheme is initiated under NHM

In the light of the above statements,choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

**Options :**

53622812253. 1

53622812254. 2

53622812255. 3

53622812256. 4

**Question Number : 139 Question Id : 5362283144 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं।

कथन (I) : स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा अमृत योजना (AMRIT) शुरू की गई। भारत सरकार का उद्देश्य कैंसर और दिल की बीमारियों पर मरीजों का खर्च कम करना है।

कथन (II) : यह योजना राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (एन एच एम) के अंतर्गत शुरू की गई है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनें :

- (1) कथन (I) और (II) दोनों सही हैं
- (2) कथन (I) और (II) दोनों सही नहीं हैं
- (3) कथन (I) सही है, किंतु कथन (II) सही नहीं है
- (4) कथन (I) सही नहीं है, किंतु कथन (II) सही है

**Options :**

53622812253. 1

53622812254. 2

53622812255. 3

53622812256. 4

**Question Number : 140 Question Id : 5362283145 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements:

Assertion (A) : Substantial public investment in health and education is key to achieve sustainable human development

Reason (R) : Rising inequality due to low public investment slows advances in human development

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

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

**Options :**

53622812257. 1

53622812258. 2

53622812259. 3

53622812260. 4

**Question Number : 140 Question Id : 5362283145 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिए गए हैं। एक को अभिकथन (A) और दूसरे को तर्क (R) कहा गया है :

अभिकथन (A) : स्वास्थ्य और शिक्षा के क्षेत्र में पर्याप्त सरकारी निवेश सतत मानव विकास का लक्ष्य हासिल करने की कुंजी है।

तर्क (R) : कम सरकारी निवेश की वजह से बढ़ती असमानता मानव विकास की गति को धीमा करती है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

**Options :**

- 53622812257. 1
- 53622812258. 2
- 53622812259. 3
- 53622812260. 4

**Sub-Section Number :**

2

**Sub-Section Id :**

536228123

**Question Shuffling Allowed :**

Yes

**Question Id : 5362283146 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes**

**Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (141 to 145)**

**Question Label : Comprehension**

Read the following paragraph carefully and answer questions which follow. (91-95)

Health financing in India is largely private. Public spending accounts for only 28.6 percent of the total health expenditures (states and central government combined).

Households incur about 67.7% which translate to about 5.7% of household incomes. Since medicines, diagnostics and ambulatory care are estimated to constitute 70% of this payment, it is estimated that if all outpatient treatment could be provided for free, then only 0.5% people will sink into poverty due to health expenditures.

In patient treatment and hospitalisation are estimated to account for about 32% of out-of-pocket expenses. Expenditures that account for more than 40% of non- food spending of household expenses are considered as catastrophic. An estimated 14% of Indian households face this situation. Due to the extensive market failures, government intervention seems inevitable in order to ensure equity and social stability

#### Sub questions

Question Number : 141 Question Id : 5362283147 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements: One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : Impoverishment of the households due to out of pocket health care expenditure is high in India

Reason (R) : Health financing in India is largely private, where individual pay to seek health care.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

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

#### Options :

- 53622812261. 1
- 53622812262. 2
- 53622812263. 3
- 53622812264. 4



**Question Number : 142 Question Id : 5362283148 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Around what percentage of Indian households incur catastrophic health expenditure?

- (1) 10% (2) 12%  
(3) 14% (4) 16%

**Options :**

53622812265. 1  
53622812266. 2  
53622812267. 3  
53622812268. 4

**Question Number : 143 Question Id : 5362283149 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What is the share of public expenditure on health in India?

- (1) Less than 1/5<sup>th</sup> (2) More than 2/3<sup>rd</sup>  
(3) Less than 1/4<sup>th</sup> (4) Less than 1/3<sup>rd</sup>

**Options :**

53622812269. 1  
53622812270. 2  
53622812271. 3  
53622812272. 4

**Question Number : 144 Question Id : 5362283150 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Approximately what percentage of health expenditure is incurred by individual household to avail hospital based inpatient care?

- (1) Around 20% (2) Around 30%  
(3) Around 40% (4) Around 50%

**Options :**

53622812273. 1  
53622812274. 2  
53622812275. 3  
53622812276. 4

**Question Number : 145 Question Id : 5362283151 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

What share of non-food expenditure on health is defined as catastrophic health expenditure?

(1) 4/5<sup>th</sup>

(2) 3/5<sup>th</sup>

(3) 2/5<sup>th</sup>

(4) 1/5<sup>th</sup>

**Options :**

53622812277. 1

53622812278. 2

53622812279. 3

53622812280. 4

**Question Id : 5362283146 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes  
Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (141 to 145)**

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित गद्यांश को सावधानीपूर्वक पढ़िये और उससे संबंधित प्रश्नों (91-95) के उत्तर दीजिए :

भारत में स्वास्थ्य वित्त पोषण (Financing) व्यापक पैमाने पर निजी क्षेत्र में है। कुल स्वास्थ्य व्यय (राज्य एवं केन्द्र सरकार दोनों को मिलाकर) का केवल 28.6 प्रतिशत सरकारी व्यय खातों से होता है। परिवार करीब 67.7% खर्च करते हैं, जो परिवार की आय का करीब 5.7% है। दवाएँ, निदान एवं चल देखभल (Ambulatory Care) इस भुगतान के 70% हिस्से के रूप में आंकलित है, यह आंकलित किया गया है कि यदि सभी बाहरी रोगियों का उपचार निःशुल्क हो सके तो केवल 0.5% लोग स्वास्थ्य व्यय के कारण गरीबी के शिकार होंगे।

ऐसा आंकलन किया गया है कि मरीजों के उपचार और अस्पताल में भर्ती करने का लगभग 32% व्यय व्यक्ति के पास से खर्च होता है। वह व्यय जो परिवार के खाने पीने के व्यय से इतर 40% से अधिक होता है उसे अनर्थकर के रूप में जाना जाता है। यह आंकलित है कि 14% भारतीय परिवार इस स्थिति का सामना करते हैं। व्यापक पैमाने पर बाजार के विफल होने पर, समदृष्टि और सामाजिक स्थायित्व सुनिश्चित करने के लिए सरकार का हस्तक्षेप अवश्यभावी प्रतीत होता है।

**Sub questions**

**Question Number : 141 Question Id : 5362283147 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

नीचे दो कथन दिये गये हैं। पहला अभिकथन (A) तथा दूसरा तर्क (R) है :

अभिकथन (A) : भारत में स्वास्थ्य परिचर्या पर खर्च करने के कारण परिवारों में आर्थिक तंगी अधिक होती है।

तर्क (R) : भारत में स्वास्थ्य वित्त पोषण व्यापक रूप से निजी क्षेत्र में है, जहाँ स्वास्थ्य परिचर्या के लिए लोगों को भुगतान करना पड़ता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नांकित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

**Options :**

- 53622812261. 1
- 53622812262. 2
- 53622812263. 3
- 53622812264. 4

**Question Number : 142 Question Id : 5362283148 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

भारतीय परिवारों का लगभग कितना प्रतिशत, अनर्थकर स्वास्थ्य व्यय करता है?

- |         |         |
|---------|---------|
| (1) 10% | (2) 12% |
| (3) 14% | (4) 16% |

**Options :**

- 53622812265. 1
- 53622812266. 2
- 53622812267. 3
- 53622812268. 4

**Question Number : 143 Question Id : 5362283149 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

भारत में स्वास्थ्य पर सरकारी व्यय का अंश कितना है?

- (1) 1/5 से कम (2) 2/3 से अधिक  
(3) 1/4 से कम (4) 1/3 से कम

**Options :**

53622812269. 1  
53622812270. 2  
53622812271. 3  
53622812272. 4

**Question Number : 144 Question Id : 5362283150 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

अस्पताल में भर्ती के माध्यम से परिचर्या पर परिवार द्वारा उठाया जाने वाला स्वास्थ्य व्यय लगभग कितने प्रतिशत है?

- (1) लगभग 20% (2) लगभग 30%  
(3) लगभग 40% (4) लगभग 50%

**Options :**

53622812273. 1  
53622812274. 2  
53622812275. 3  
53622812276. 4

**Question Number : 145 Question Id : 5362283151 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

स्वास्थ्य पर खाने-पीने से इतर व्यय का कितना अंश अनर्थकर स्वास्थ्य व्यय के रूप में परिभाषित है?

- (1) 4/5 (2) 3/5  
(3) 2/5 (4) 1/5

**Options :**

53622812277. 1  
53622812278. 2  
53622812279. 3  
53622812280. 4

**Sub-Section Number :**

3

**Sub-Section Id :**

536228124

**Question Shuffling Allowed :**

Yes

**Question Id : 5362283152 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes**

**Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (146 to 150)**

Question Label : Comprehension

Answer Q.No. 96 to 100 given below :

**Table : Infant Mortality Rate (per 1000 live births) India and States according to SRS Reports.**

S.No.	India/States	Infant Mortality Rate						
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.	Andhara Pradesh	46	43	41	39	39	37	34
2.	Assam	58	55	55	54	49	47	44
3.	Bihar	48	44	43	42	42	42	38
4.	Gujarat	44	41	38	36	35	33	30
5.	Haryana	48	44	42	41	36	36	33
6.	Jammu and Kashmir	43	41	39	37	34	26	24
7.	Karnataka	38	35	32	31	29	28	24
8.	Kerala	13	12	12	12	12	12	10
9.	Madhya Pradesh	62	59	56	54	52	50	47
10.	Maharashtra	28	25	25	27	22	21	19
11.	Odisha	61	57	53	51	49	46	44
12.	Rajasthan	55	52	49	47	46	43	41
13.	Uttar Pradesh	61	57	53	50	48	46	43
14.	West Bengal	31	32	32	31	28	26	25
15.	India	47	44	42	40	39	37	34

**Sub questions**

**Question Number : 146 Question Id : 5362283153 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

In the year 2010, IMR of how many state was below and above the IMR of India?

- (1) 7 and 7 (2) 8 and 6  
(3) 6 and 8 (4) 9 and 5

**Options :**

53622812281. 1  
53622812282. 2  
53622812283. 3  
53622812284. 4

**Question Number : 147 Question Id : 5362283154 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

In the year 2016, IMR of how many states was below and above the IMR of India?

- (1) 7 and 6 (2) 7 and 7  
(3) 6 and 7 (4) 5 and 8

**Options :**

53622812285. 1  
53622812286. 2  
53622812287. 3  
53622812288. 4

**Question Number : 148 Question Id : 5362283155 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

In the year 2010, which state had the lowest and highest IMR?

- (1) Kerala and Assam
- (2) Kerala and Odisha
- (3) Kerala and Uttar Pradesh
- (4) Kerala and Madhya Pradesh

**Options :**

53622812289. 1  
53622812290. 2  
53622812291. 3  
53622812292. 4

**Question Number : 149 Question Id : 5362283156 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

In the year 2016, which states had lowest and highest IMR respectively?

- (1) Kerala and Madhya Pradesh
- (2) Kerala and Odisha
- (3) Maharashtra and Madhya Pradesh
- (4) J & K and Madhya Pradesh

**Options :**

53622812293. 1  
53622812294. 2  
53622812295. 3  
53622812296. 4

**Question Number : 150 Question Id : 5362283157 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which state had maximum decline in IMR during 2010 to 2016?

- (1) Odisha
- (2) Jammu and Kashmir
- (3) Uttar Pradesh
- (4) Assam

**Options :**

53622812297. 1  
53622812298. 2  
53622812299. 3  
53622812300. 4

**Question Id : 5362283152 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes  
Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (146 to 150)**

Question Label : Comprehension

तालिका पर आधारित प्रश्नों 96 से 100 तक का उत्तर दें :

तालिका : नवजात शिशु मृत्यु दर (प्रति 1000 जीवित शिशु के जन्म पर) भारत और राज्य, एसआरएस रिपोर्ट अनुसार।

क्रम सं.	भारत/राज्य	नवजात शिशु मृत्यु दर						
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.	आंध्र प्रदेश	46	43	41	39	39	37	34
2.	असम	58	55	55	54	49	47	44
3.	बिहार	48	44	43	42	42	42	38
4.	गुजरात	44	41	38	36	35	33	30
5.	हरियाणा	48	44	42	41	36	36	33
6.	जम्मू-कश्मीर	43	41	39	37	34	26	24
7.	कर्नाटक	38	35	32	31	29	28	24
8.	केरल	13	12	12	12	12	12	10
9.	मध्य प्रदेश	62	59	56	54	52	50	47
10.	महाराष्ट्र	28	25	25	27	22	21	19
11.	ओडिशा	61	57	53	51	49	46	44
12.	राजस्थान	55	52	49	47	46	43	41
13.	उत्तर प्रदेश	61	57	53	50	48	46	43
14.	पश्चिम बंगाल	31	32	32	31	28	26	25
15.	भारत	47	44	42	40	39	37	34

**Sub questions**

**Question Number : 146 Question Id : 5362283153 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

वर्ष 2010 में, कितने राज्यों का आई एम आर भारत के आई एम आर से कम था और कितने का अधिक था?

- (1) 7 और 7 (2) 8 और 6  
(3) 6 और 8 (4) 9 और 5

**Options :**

53622812281. 1

53622812282. 2

53622812283. 3

53622812284. 4

**Question Number : 147 Question Id : 5362283154 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

वर्ष 2016 में कितने राज्यों का आई एम आर भारत के आई एम आर से कम था और कितने राज्यों का अधिक था?

(1) 7 और 6

(2) 7 और 7

(3) 6 और 7

(4) 5 और 8

**Options :**

53622812285. 1

53622812286. 2

53622812287. 3

53622812288. 4

**Question Number : 148 Question Id : 5362283155 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

वर्ष 2010 में, किन राज्यों का आई एम आर क्रमशः न्यूनतम और अधिकतम था?

(1) केरल और असम

(2) केरल और ओडिशा

(3) केरल और उत्तर प्रदेश

(4) केरल और मध्य प्रदेश

**Options :**

53622812289. 1

53622812290. 2

53622812291. 3

53622812292. 4

**Question Number : 149 Question Id : 5362283156 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

वर्ष 2016 में, किन राज्यों का आई एम आर क्रमशः न्यूनतम और अधिकतम था?

(1) केरल और मध्य प्रदेश

(2) केरल और ओडिशा

(3) महाराष्ट्र और मध्य प्रदेश

(4) जम्मू-कश्मीर और मध्य प्रदेश

**Options :**



53622812293. 1

53622812294. 2

53622812295. 3

53622812296. 4

**Question Number : 150 Question Id : 5362283157 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No**

**Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

वर्ष 2010 से 2016 के दौरान किस राज्य के आई एम आर में अधिकतम गिरावट रही?

(1) ओडिशा

(2) जम्मू-कश्मीर

(3) उत्तर प्रदेश

(4) असम

**Options :**

53622812297. 1

53622812298. 2

53622812299. 3

53622812300. 4