

Signature and Name of Invigilator

1. (Signature) _____

(Name) _____

2. (Signature) _____

(Name) _____

J-1506**PAPER – II****Time : 1¼ hours]****POPULATION STUDIES****[Maximum Marks : 100****Number of Pages in this Booklet : 24****Number of Questions in this Booklet : 50****Instructions for the Candidates**

- Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of fifty multiple-choice type of questions.
- At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
 - To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal and do not accept an open booklet.
 - Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the question booklet will be replaced nor any extra time will be given.**
 - After this verification is over, the Serial No. of the booklet should be entered in the Answer-sheets and the Serial No. of Answer Sheet should be entered on this Booklet.
- Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.

Example : (A) (B) (C) (D)

where (C) is the correct response.
- Your responses to the items are to be indicated in the Answer Sheet given **inside the Paper I booklet only**. If you mark at any place other than in the ovals in the Answer Sheet, it will not be evaluated.
- Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- If you write your name or put any mark on any part of the test booklet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the test question booklet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
- Use only Blue/Black Ball point pen.**
- Use of any calculator or log table etc., is prohibited.**
- There is NO negative marking.**

Answer Sheet No. :

(To be filled by the Candidate)

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--

(In figures as per admission card)

Roll No. _____

(In words)

Test Booklet No.**परीक्षार्थियों के लिए निर्देश**

- पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए।
- इस प्रश्न-पत्र में पचास बहुविकल्पीय प्रश्न हैं।
- परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी। पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
 - प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए उसके कवर पेज पर लगी कागज की सील को फाड़ लें। खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें।
 - कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चेक कर लें कि ये पूरे हैं। दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ/प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात् किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें। इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे। उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा।**
 - इस जाँच के बाद प्रश्न-पुस्तिका की क्रम संख्या उत्तर-पत्रक पर अंकित करें और उत्तर-पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें।
- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं। आपको सही उत्तर के दीर्घवृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है।

उदाहरण : (A) (B) (C) (D)

जबकि (C) सही उत्तर है।
- प्रश्नों के उत्तर **केवल प्रश्न पत्र I के अन्दर दिये गये** उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। यदि आप उत्तर पत्रक पर दिये गये दीर्घवृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिन्हांकित करते हैं, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा।
- अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
- कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें।
- यदि आप उत्तर-पुस्तिका पर अपना नाम या ऐसा कोई भी निशान जिससे आपकी पहचान हो सके, किसी भी भाग पर दर्शाते या अंकित करते हैं तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित कर दिये जायेंगे।
- आपको परीक्षा समाप्त होने पर उत्तर-पुस्तिका निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें।
- केवल नीले/ काले बाल ज्वार्डेट पेन का ही इस्तेमाल करें।**
- किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है।
- गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।

POPULATION STUDIES

PAPER – II

Note : This paper contains **fifty** (50) multiple-choice questions, each question carrying **two** (2) marks. Attempt **all** of them.

1. According to the census of India 2001 the decadal growth rate during the period 1991-2001 was :

- (A) 20.34 (B) 21.34 (C) 22.34 (D) 23.34

2. Which of the combination of the following states/union territories is in correct descending order of literacy rate based on the Indian census of 2001 ?

- (A) Goa, Lakshadweep, Mizoram and Keral
(B) Lakshadweep, Goa, Keral and Mizoram
(C) Keral, Mizoram, Lakshadweep and Goa
(D) Mizoram, Keral, Goa and Lakshadweep

3. The proportion of the aged population 60⁺ to the total population of India as per the 2001 census is close to which of the following categories ?

- (A) 1-3 percent (B) 4-6 percent
(C) 7-9 percent (D) 10-12 percent

4. Which one is *not* matched correctly ?

(Functions of a life table)	(Column)
(A) Average number of persons lived between two ages	L_x
(B) Number of years lived beyond a certain age	T_x
(C) Number of persons died between two ages	d_x
(D) Probability of surviving between two ages	$1-p_x$

जनसंख्या अध्ययन

प्रश्न पत्र – II

नोट : इस प्रश्नपत्र में पचास (50) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं। सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. भारत की 2001 की जनसंख्या के आधार पर दशक 1991-2001 की अवधि में दशकीय वृद्धिपर कितना था।

(A) 20:34 (B) 21:34

(C) 22:34 (D) 23:34

2. निम्नलिखित राज्यों के प्रसाशित प्रदेशों के संयोजनों में कौन सा संयोजन भारत की 2001 की जनगणना में दर्शायी गयी साक्षरता दर के अनुसार अवरोध क्रम में है

(A) गोवा, लक्षद्वीप, मीजोरम, और केरल

(B) लक्षद्वीप, गोवा, केरल, और मीजोरम

(C) केरल, मीजोरम, लक्षद्वीप, और गोवा

(D) मीजोरम, केरल, गोवा, और लक्षद्वीप

3. भारत की जनसंख्या 2001 के अनुसार वृद्धजनसंख्या 60+ के अनुपात निम्न में से किस श्रेणी में है?

(A) 1-3 प्रतिशत (B) 4-6 प्रतिशत

(C) 7-9 प्रतिशत (D) 10-12 प्रतिशत

4. निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से सुमेलित नहीं है ?

(जीवन तालिका के फलन)

(स्तंभ)

(A) दो आयु के बीच जीवित लोगों की औसत संख्या : L_x

(B) किसी आयु के बाद जीवित रहने के वर्षों की संख्या : T_x

(C) दो आयु के बीच मरने वाले लोगों की संख्या : d_x

(D) दो आयु के बीच जीवित रहने की प्रायिकता : $1-p_x$

5. See the lists :

List-I (Term)	List-II (Measure)
(a) Couple Protection Rate	(i) A measure of population growth
(b) Net Reproduction Rate	(ii) A measure of contraception
(c) Infant Mortality Rate	(iii) A measure of migration
(d) Census Survival Ratio	(iv) A measure of mortality
	(v) A measure of child woman ratio

Find out the correct combination of answer according to the code :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(B)	(ii)	(i)	(iv)	(iii)
(C)	(iii)	(iv)	(v)	(ii)
(D)	(iv)	(v)	(ii)	(i)

6. Which one of the following is *not* matched correctly ?

(A) Average age of child bearing	:	Length of generation
(B) A group of people related by blood, marriage or adoption	:	Household
(C) Net reproduction rate (NRR) equal to unity	:	Replacement level
(D) A married woman having no birth	:	Zeroth Parity

7. **Assertion (A)** : Son preference in India is high

Reason (R) : Old age security schemes are less in India

Codes :

- (A) Both **(A)** and **(R)** are true, and **(R)** is the correct explanation of **(A)**
- (B) Both **(A)** and **(R)** are true but **(R)** is not the correct explanation of **(A)**
- (C) **(A)** is true **(R)** is false
- (D) **(A)** is false **(R)** is true

5. सूचियों को देखें :

सूचि - I (पद)	सूचि - II (माप)
(a) युगल (दम्पति) संरक्षण दर	(i) जनसंख्या वृद्धि का एक माप
(b) शुद्ध उर्वरता दर	(ii) सुरक्षामूलक का एक माप
(c) शिशु मृत्यु दर	(iii) प्रवसन का एक माप
(d) जनगणना (Survival) दर	(iv) मृत्यु का एक माप
	(v) बच्चा - स्त्री अनुपात का एक माप

कूट के अनुसार सही उत्तर संयोजन का चयन करे

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(B)	(ii)	(i)	(iv)	(iii)
(C)	(iii)	(iv)	(v)	(ii)
(D)	(iv)	(v)	(ii)	(i)

6. निम्न में से कौन सा सही ढंग से सुमेलित नहीं है ?

(A) बच्चा धारण करने की औसत आयु	:	जेनरेशन (generation) की लम्बाई
(B) एक समूह के लोग जो खून विवाह या दत्तकीकरण से सम्बन्धित है	:	घर
(C) शुद्ध उर्वरता दर जो एक के बराबर है	:	प्रतिस्थापन स्तर
(D) एक विवाहित महिला जिससे कोई जन्म न हुआ हो	:	शून्य पेरिटी (Parity)

7. कथन (A) : भारत में पुत्र वरीयता अधिक है ।

कारण (R) : वृद्धावस्था संरक्षण योजनायें भारत में कम हैं ।

कोड :

- (A) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, तथा (R), (A) सही स्पष्टीकरण है ।
(B) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(C) (A) सही है किन्तु (R) गलत है ।
(D) (A) गलत है किन्तु (R) सही है ।

8. See the lists :

List - I (Measures)	List - B (Person)
(a) Singulate mean age marriage	(i) Brass
(b) Wealth flow theory of fertility	(ii) Halley
(c) A theory of population	(iii) Caldwell
(d) Life table	(iv) Malthus
	(v) Hajnal

Code:

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(v)	(iii)	(iv)	(ii)
(B)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)
(C)	(ii)	(iii)	(iv)	(v)
(D)	(iv)	(i)	(ii)	(iv)

9. In regard to Indian census, which one is matched correctly ?

- (A) India's Act on census : 1950
- (B) Start of Indian census : 1881
- (C) Start of de jure procedure of census taking : 1931
- (D) Reference of 1971 census : April 1, 1971

10. Which of the following countries maintains regular population registers ?

- (A) America
- (B) Canada
- (C) Denmark
- (D) India

11. Which are among the following migration streams is predominant in case of intra district migration in India ?

- (A) Urban to Urban migration
- (B) Rural to Urban migration
- (C) Rural to Rural migration
- (D) Urban to Rural migration

8. सूचीयो को देखें :

सूची - I (माप)	सूची - II (व्यक्ति)
(a) विवाह के समय सिंगुलेट औसत आयु	(i) ब्रास
(b) प्रजनन के लिए समृद्धि प्रवाह सिद्धान्त	(ii) हैली
(c) जनसंख्या के लिए एक सिद्धान्त	(iii) काल्डवेल
(d) जीवन तालिका	(iv) माल्थस
	(v) हजनाले

कूट के अनुसार सही उत्तर – संयोजन का चयन करे :

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(v)	(iii)	(iv)	(ii)
(B)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)
(C)	(ii)	(iii)	(iv)	(v)
(D)	(iv)	(i)	(ii)	(iv)

9. भारत की जनसंख्या के संदर्भ में कौन सा मिलान सही है ?

(A) जनगणना पर भारतीय अधिनियम	:	1950
(B) भारतीय जनगणना की शुरुआत	:	1881
(C) “डी-ज्योर” (de-jure) विधि से जनगणना की शुरुआत	:	1931
(D) 1971 जनगणना का Reference	:	अप्रैल 1, 1971

10. निम्न देशों में से किस देश में नियमित रूपसे ‘population Register’ रखे जाते हैं ।

(A) अमेरीका	(B) कनाडा
(C) डेनमार्क	(D) भारत

11. भारत में निम्न प्रवासन धाराओं में से कौन सी धारा अंतः जनपद प्रवासन में प्रमुख है ?

- (A) शहर से शहर प्रवासन
- (B) गाँव से शहर प्रवासन
- (C) गाँव से गाँव से प्रवासन
- (D) शहर से गाँव प्रवासन

12. The population of India on 1st March 2001 was :
- (A) 1027.0 million (B) 1016.0 million
 (C) 1025.4 million (D) 1028.6 million
13. Which one of the following country has highest expectation of life among females at present ?
- (A) USA (B) Canada (C) Japan (D) Australia
14. In a population GRR will be equal to NRR if :
- (A) Population has zero growth rate
 (B) Population has zero mortality rate
 (C) Population is at the replacement level
 (D) Population is closed to migration
15. Which one of the following is *not* matched correctly?
- | | |
|--|--------------------------------|
| (A) Number of urbanities in relation to rural population | Percentage of Urban population |
| (B) Weighted average of the size of cities | Mean city population size |
| (C) Change in the degree of urbanization | speed of urbanization |
| (D) Relationship between the size of city and its rank | Rank size rule |
16. **Assertion (A)** : Registration of vital events is compulsory.
Reason (R) : It provides individual's data concerning his/her birth, marriage, divorce, death etc.
- (A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)
 (B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
 (C) (A) is true but (R) is not true
 (D) (A) is not true but (R) is true

12. भारत की 2001 की जनगणना के अनुसार 1 मार्च 2001 को जनसंख्या कितनी थी ?
- (A) 1027.0 मिलियन (B) 1016.0 मिलियन
(C) 1025.4 मिलियन (D) 1028.6 मिलियन
13. निम्नलिखित में से किस देश में महिलाओं का जीवन प्रत्याशा वतमान सबसे अधिक है?
- (A) यू.एस.ए. (B) कनाडा
(C) जापान (D) आस्ट्रेलिया
14. किसी जनसंख्या मे अशुद्ध उर्वरता दर शुद्ध अवरता दर के बराबर हो जाता है यदि
- (A) जनसंख्या मे वृद्धिदर शून्य है
(B) जनसंख्या मे मृत्युदर शून्य है
(C) जनसंख्या प्रतिस्थापित स्तर पर है
(D) प्रवसन के लिए जनसंख्या बन्द है
15. निम्नलिखित मे से कौन सही ढंग से सुमेलित नहीं है ?
- (A) ग्रामीण जनसंख्या के सापेक्ष नगरवासियों की - नगरीय जनसंख्या का प्रतिशत
(B) शहरों की भारत औसत आकार - औसत शहर जनसंख्या आकार
(C) शाहरीकरण के स्तर मे परिवर्तन - नगरीकरण में तेजी
(D) शहरी आकार और इसके कोटि के बीच सम्बन्ध - कोटि आकार नियम
16. कथन (A) : जीवन घटनाओ का पंजीयन जरूरी है ।
कारण (R) : यह प्रत्येक व्यक्ति के जन्म, विवाह, डीवोर्स (divorce) मृत्यु, इत्यादि सम्बन्धित आँकड़ा प्रदत्त करता है ।
- (A) (A) एवं (R) दोनों सही है, तथा (R), (A) का सही स्पष्टिकरण है ।
(B) (A) एवं (R) दोनों सही है, किन्तु (R), (A) का सही स्पष्टिकरण नहीं है ।
(C) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है ।
(D) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है ।

17. Which one of the following index is used to measure the extend of preference for the ages ending with digits 0 and 5 ?
- (A) Myer's index (B) Whipple's index
(C) UN Age-sex Accuracy index (D) Pearl's index
18. First United Nations population conference was held in the following country :
- (A) Italy (B) Germany (C) Rome (D) USA
19. Which one of the following is not a measure of fertility ?
- (A) ASFR (B) GFR
(C) CPR (D) TFR
20. Lexis diagram is a way of measuring the following :
- (A) Population growth (B) Nuptiality
(C) Migration (D) Mortality
21. If the population of a country is growing at 1.5 percent per year exponentially what would be its doubling time ?
- (A) 35.5 Years (B) 40 Years
(C) 44.4 Years (D) 50.2 Years
22. Which of the following combinations of state/union territories is in correct descending order of their density of population based on Indian census 2001?
- (A) Pondicherry, Delhi, Chandigarh and Lakshdweep
(B) Chandigarh, Lakshdweep, Pondicherry, and Delhi
(C) Delhi, Chandigarh, Pondicherry and Lakshdweep
(D) Lakshdweep, Delhi, Pondicherry and Chandigarh
23. Among the following persons who coined the term "expectation of life" ?
- (A) Gregory King (B) John Graunt
(C) Edmund Halley (D) Johann Peter Susmilch

17. निम्न में से कौन सी अनुक्रमणिका 0 और 5 से अंत होने वाले आयु अंक वरीयता को मापने में प्रयोग किया जाता है ?
- (A) मायर का अनुक्रमणिका (B) वीपल्स अनुक्रमणिका
(C) संयुक्त राष्ट्र का आयु - लिंग सही अनुक्रमणिका (D) पर्ल का अनुक्रमणिका
18. प्रथम संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या सम्मेलन निम्न देश में हुआ था :
- (A) इटली (B) जर्मनी (C) रोम (D) यू.एस.ए.
19. निम्न में से कौन प्रजनन का माप नहीं है
- (A) ASFR (B) GFR
(C) CPR (D) TFR
20. लेक्सिस आरेख निम्नलिखित को मापने का एक उपाय है :
- (A) जनसंख्या वृद्धि (B) वैवाहिकता
(C) प्रवासन (D) मृत्युता
21. यदि किसी देश की जनसंख्या में वृद्धि 1.5 प्रतिशत प्रतिवर्ष की दर से हो रही हो तो वह कितने समय में दुगनी हो जायेगी ?
- (A) 35.5 वर्ष (B) 40 वर्ष
(C) 44.4 वर्ष (D) 50.2 वर्ष
22. निम्न राज्यों / केन्द्रशासित-प्रदेशों के संयोजनों में से कौन सा संयोजन भारत की 2001 की जनगणना में दर्शाये गये जनसंख्या घनत्व के अनुसार अवरोह क्रम में है ?
- (A) पांडेचेरी, दिल्ली, चंदीगढ़ तथा लक्षद्वीप
(B) चंदीगढ़, लक्षद्वीप, पांडेचेरी तथा दिल्ली
(C) दिल्ली, चंदीगढ़, पांडेचेरी तथा लक्षद्वीप
(D) लक्षद्वीप, दिल्ली, पांडेचेरी तथा चंदीगढ़
23. निम्नलिखित व्यक्तियों में से किसने जीवन प्रत्यासा 'expectation of life' शब्द का गढ़न किया था ?
- (A) ग्रेगरी किंग (B) जॉन ग्रांट
(C) एडमण्ड हेली (D) जान पीटर सममिल्व

24. World population plan of actions was adopted at the United Nations world population conference at the following :
- (A) Belgrade 1965 (B) Cairo 1994
(C) Mexico 1984 (D) Bucharest 1974
25. Which of the following is not a measure of morbidity ?
- (A) Incidence rate (B) Prevalence Rate
(C) Duration of illness (D) Infant mortality rate
26. **Assertion (A) :** Population growth rate in India is declining.
Reason (R) : India has entered in the 3rd phase of demographic transition.
- (A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)
(B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
(C) (A) is true but (R) is false
(D) (A) is false but (R) is true
27. **Assertion (A) :** Coverage of civil registration in India is poor.
Reason (R) : India's mass population is illiterate and rural based.
- (A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
(C) (A) is true but (R) is false
(D) (A) is false but (R) is true
28. Demographic transition theory is a transition from :
- (A) Low birth and death rates to high birth and death rates
(B) High birth and death rates to low birth and death rates
(C) High birth and low death rates to low birth and high death rates
(D) Low birth and high death rates to high birth and low death rates
29. World population day is celebrated every year on the following date :
- (A) December, 25 (B) May, 1
(C) September, 11 (D) July, 11

24. विश्व जनसंख्या योजना ए क्रिवान्यन संयुक्त राष्ट्र के निम्न विश्व जनसंख्या सम्मेलन में अपनाया गया था :
- (A) बेलग्रेड 1965 (B) काहिरा 1994
(C) मेक्सिको (Mexico) 1984 (D) बुकारेस्ट 1974
25. निम्न में से कौन अस्वस्थता का माप नहीं है ?
- (A) आपतन दर (B) प्रचलन दर
(C) बीमारी की अवधि (D) शिशु मृत्यु दर
26. कथन (A) : भारत में जनसंख्या वृद्धि दर घट रही है ।
कारण (R) : भारत की जनानिकीय संक्रमण के तीसरे दौर में पहुँच चुका है ।
- (A) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है ।
(B) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(C) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है ।
(D) (A) गलत है किन्तु (R) सही है ।
27. कथन (A) : भारत में civil पंजीयन की परिपूर्णता कम है ।
कारण (R) : भारत की बहुसंख्यक जनसंख्या अशिक्षित एवं ग्रामीण आधारित है ।
- (A) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है ।
(B) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(C) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है
(D) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है
28. जनानिकी संक्रमण सिद्धान्त एक संक्रमण है :
- (A) कम जन्म एवं मृत्यु दरों से उच्च जन्म एवं मृत्यु दर
(B) उच्च जन्म एवं मृत्यु दरों से कम जन्म एवं मृत्यु दर
(C) उच्च जन्म एवं कम मृत्यु दरों से कम जन्म एवं उच्च मृत्यु दरें
(D) कम जन्म एवं उच्च मृत्यु दरों से उच्च जन्म एवं कम मृत्यु दरें
29. विश्व जनसंख्या दिवस प्रतिवर्ष निम्नलिखित तारीख को मनाया जाता है
- (A) दिसम्बर, 25 (B) मई, 1
(C) सितम्बर, 11 (D) जुलाई, 11

30. This demographic transition theory is based on the actual demographic experience of which of the following countries ?
- (A) Latin American Countries
 (B) West European Countries
 (C) South-East Asian Countries
 (D) African Countries
31. Which one of the following is *not* associated with the migration studies ?
- (A) Lee (B) Ravenstien (C) Zipf's (D) Pearl
32. As per SRS Bulletin 2004, India's birth rate was in which of the following range ?
- (A) 18-20 (B) 21-23 (C) 24-26 (D) 27-29
33. Who is *not* associated with the construction of a life table ?
- (A) Halley (B) Graville (C) King (D) Caldwell
34. **Assertion (A) :** India has entered in the third phase of demographic transition
Reason (R) : India's birth rate and death rate have declined satisfactorily
- (A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)
 (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
 (C) (A) is true but (R) is false
 (D) (A) is false but (R) is correct
35. **Assertion (A) :** Expectation of life is increasing in India
Reason (R) : Birth rate is declining in India
- (A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)
 (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
 (C) (A) is true but (R) is false
 (D) (A) is false but (R) is true

30. जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत निम्न में से किन देशों के यथार्त जनांकिकीय अनुभवों पर आधारित है ?
- (A) लैटिन अमेरिका के देश
 (B) पश्चिम यूरोप के देश
 (C) दक्षिण पूर्व एशिया के देश
 (D) आफ्रीका के देश
31. निम्नलिखित में से कौन प्रवासन अध्ययन से संबंधित नहीं है ?
- (A) ली (B) रावेनस्टिन (C) जिप्स (D) पीर्यल
32. एस.आर.एस. बुलेटिन 2004 के अनुसार भारत की जन्मदर निम्नलिखित में से किस 'Range' में था ?
- A) 18-20 (B) 21-23 (C) 24-26 (D) 27-29
33. जीवन - तालिका के बनाने में कौन व्यक्ति सम्बन्धित नहीं है ?
- (A) हैली (B) ग्रेविले (C) किंग (D) काल्डवेल
34. कथन (A) : भारत जनांकिकीय संक्रमण के तीसरे चरण पर पहुँच चुका है ।
 कारण (R) : भारत के जन्मदर तथा मृत्युदर संतोषजनक स्तर तक घट गया है ।
- (A) (A) एवं (R) दोनों सही हैं , तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है ।
 (B) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
 (C) (A) सही है किन्तु (R) गलत है ।
 (D) (A) गलत है किन्तु (R) सही है ।
35. कथन (A) : जीवन प्रत्याशा भारत में बढ़ रही है ।
 कारण (R) : भारत में जन्म दर घट रही है ।
- (A) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, तथा (R),(A) का सही स्पष्टीकरण है ।
 (B) (A) एवं (R) दोनों सही हैं किन्तु (R),(A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
 (C) (A) सही है किन्तु (R) गलत है ।
 (D) (A) गलत है किन्तु (R) सही है ।

36. For the census of India - 2001 the enumeration of the population was carried out between which among the following periods?
- (A) February 9-28, 2001 (B) February 1-15, 2001
(C) March 9-28, 2001 (D) March 1-15, 2001
37. Which of the following states mortality rate under age 5 is highest ?
- (A) Delhi (B) Maharashtra (C) Orissa (D) Rajasthan
38. **Assertion (A) :** Rural-Urban migration is dominated by males in India.
Reason (R) : Unemployment is more in rural areas of the country.
- (A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
(C) (A) is true but (R) is false
(D) (A) is false but (R) is true
39. Interval between menarche and menopause is called :
- (A) a period susceptible to the risk of conception
(B) period of married life
(C) period of post-partum amenorrhoea
(D) sum of all the birth intervals
40. A birth interval not involving the period of post-partum amenorrhoea is called :
- (A) Closed birth interval (B) Forward birth interval
(C) First birth interval (D) Open birth interval
41. Migration of skilled persons from one nation to another is called :
- (A) Labour migration (B) Brain-drain
(C) Refugees (D) Diplomats

36. भारत की जन गणना 2001 के लिये निम्न में से किस अवधि में जनगणना की गई थी ?

- (A) फरवरी 9-28, 2001 (B) फरवरी 1-15, 2001
(C) मार्च 9-28, 2001 (D) मार्च 1-15, 2001

37. निम्न में से कौन से प्रदेश में 5 वर्ष से कम आयु का मृत्युदर अधिकतम है ?

- (A) दिल्ली (B) महाराष्ट्र (C) उड़ीसा (D) राजस्थान

38. कथन (A) : भारत में ग्रामीण - शहर प्रवासन पुरुष प्रधान है ।

कारण (R) : देश के ग्रामीण क्षेत्र में बेरोजगारी अधिक है ।

- (A) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, तथा (R),(A) का सही स्पष्टीकरण है ।
(B) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, किन्तु (R),(A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(C) (A) सही है किन्तु (R) गलत है ।
(D) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है ।

39. मासिक धर्म शुरू होने और मासिक धर्म अन्त होने के बीच का अन्तराल कहलाता है :

- (A) गर्भधारण करने का जोखिम समय
(B) वैवाहिक जीवन समय
(C) पोस्ट - पार्टम अमेनोरिया समय
(D) सभी जन्म अंतरालों का योग ।

40. एक जन्म अन्तराल जो post-partum amenorrhoea सम्मिलित नहीं करता कहलाता है :

- (A) बन्द जन्म अंतराल (B) अगला जन्म अंतराल
(C) पहला जन्म अंतराल (D) खुला जन्म अंतराल

41. प्रबुद्ध लोगों का प्रवासन एक देश से दूसरे देश को कहलाता है ।

- (A) श्रमिक प्रवासन (B) ब्रेन - ड्रेन
(C) विस्थापित (D) राजनयिक

42. जनगणना की कुछ मुख्य विशेषतायें हैं

- (a) चयनात्मकता (b) साथ - साथ एक ही समय पर
(c) सार्व भौमिकता (d) समय - समय पर होना

निचे दिये गये कूट के अनुसार सही उत्तरसंयोजन का चयन करे -

- (A) (a) (b) तथा (c) सही है (B) (b) (c) तथा (d) सही है
(C) (B) तथा (c) सही है (D) (a) तथा (d) सही है

43. कथन (A) : 2001 की जनगणना के अनुसार उत्तर प्रदेश सबसे अधिक जनसंख्या वाला राज्य है ।

कारण (R) : भारतीय प्रदेशों में उत्तर प्रदेश में सबसे अधिक जिल्ले हैं।

- (A) (A) एवं (R) दोनों सही है और (R), (A) का सही स्पष्टिकरण हैं।
(B) (A) एवं (R) दोनों सही है , किन्तु (R), (A) का सही स्पष्टिकरण नहीं हैं।
(C) (A) सही है किन्तु (R) गलत है ।
(D) (A) गलत है किन्तु (R) सही है ।

44. कथन (A) : विश्व के अधिकांश विकासशील दशों में शिशु मृत्युदर में भरपूर गिरावट आई है ।

कारण (R) : सम्पूर्ण विश्व में प्रतिरक्षण कार्यक्रमों को लागू किया गया है जिसमें निर्धन व्यक्ति भी सम्मिलित किये गये है।

- (A) (A) एवं (R) दोनों सही है, तथा (R), (A) सही स्पष्टीकरण है ।
(B) (A) एवं (R) दोनों सही है, तथा (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।
(C) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है ।
(D) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है ।

45. निम्न में से कौन से पद प्रवसन अध्ययन से सम्बन्धित है ।

- (a) वैवाहिकता (b) मूल एवं गन्तव्य स्थान
(c) पुस - पुल तत्व (d) अवसर एवं मध्यवर्ती अवसर

कूट के अनुसार सही उत्तर - संयोजन को ज्ञात करें :

- (A) (a), (b) तथा (c) (B) (b), (c) तथा (d)
(C) (a), (b) तथा (d) (D) (a), (c) तथा (d)

Read the following table carefully and answer Q. No. 46 to 50

State	Percent of literate women ages 15-49	Contraceptive prevalence Rate	Percent of ever married women 15-49 with any Anaemia	Infant mortality Rate
Assam	57	43	70	70
Bihar	31	25	63	73
Gujrat	57	59	46	63
Kerala	91	64	23	16
Orissa	51	47	63	81
Punjab	69	67	41	57
Rajasthan	33	40	49	80
Uttar Pradesh	39	28	49	87

Based on the above Table, answer the following questions :

46. According to percent of literate women, which one of the following combinations of four state are in descending order ?
- (A) Punjab, Kerala, Orissa, Assam
 (B) Punjab, Gujrat, Uttar Pradesh, Rajasthan
 (C) Bihar, Orissa, Rajasthan, Uttar Pradesh
 (D) Rajasthan, Assam, Gujrat, Bihar
47. Which state has the lowest percent of literate women as well as contraceptive prevalence rate ?
- (A) Uttar Pradesh (B) Rajasthan (C) Orissa (D) Bihar
48. Which one of the following pair of states have highest percent of literates as well as lowest prevalence of anaemia ?
- (A) Kerala and Punjab (B) Punjab and Uttar Pradesh
 (C) Kerala and Assam (D) Punjab and Bihar

निम्नलिखित तालिका को ध्यान से पढ़ें एवं प्रश्न संख्या 46 से 50 उत्तर दें :

राज्य	आयुवर्ग (15-49) में शिक्षित महिलाओं का प्रतिशत	सुरक्षा मुलक व्यापकता	रक्तक्षीरणा (anaemia) वाली विवाहित महिलाओं (15-49) का प्रतिशत	शिशु मृत्युदर
आसाम	57	43	70	70
बिहार	31	25	63	73
गुजरात	57	59	46	63
केरल	91	64	23	16
उड़ीसा	51	47	63	81
पंजाब	69	67	41	57
राजस्थान	33	40	49	80
उत्तर प्रदेश	39	28	49	87

उपरोक्त तालिका के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए

46. शिक्षित महिलाओं के प्रतिशत को ध्यान में रखते हुए निम्न राज्यों का कौन सा संयोजन अवरोही क्रम में है
- (A) पंजाब, केरल, उड़ीसा, आसाम
 (B) पंजाब, गुजरात, उत्तर प्रदेश, राजस्थान
 (C) बिहार, उड़ीसा, राजस्थान, उत्तर-प्रदेश
 (D) राजस्थान, आसाम, गुजरात, बिहार
47. कौन सा राज्य सबसे कम शिक्षित महिला प्रतिशत साथ ही साथ सुरक्षमूलक व्यापकता दर रखता है ?
- (A) उत्तर प्रदेश (B) राजस्थान (C) उड़ीसा (D) बिहार
48. निम्नलिखित राज्यों का कौन सा जोड़ा सबसे अधिक शिक्षित महिलाओं का प्रतिशत साथ ही साथ सबसे कम रक्तक्षीण (एनामिया) व्यापकता रखता है ?
- (A) केरल तथा पंजाब (B) पंजाब तथा उत्तर प्रदेश
 (C) केरल तथा आसाम (D) पंजाब तथा बिहार

49. Based on the Infant mortality rate, which combination of the following four states are in ascending order ?
- (A) Bihar, Assam, Kerala, Punjab
 - (B) Assam, Gujrat, Orissa, Uttar Pradesh
 - (C) Kerala, Punjab, Gujarat, Assam
 - (D) Rajasthan, Gujrat, Kerala, Uttar Pradesh
50. Based on the data given in the table, identify the worst performing state :
- (A) Punjab
 - (B) Bihar
 - (C) Uttar Pradesh
 - (D) Assam

- o O o -

49. शिशु मृत्यु दर के आधार पर निम्न चार राज्यों का कौन सा संयोजन आरोही क्रम में है ?

- (A) बिहार, आसाम, केरल, पंजाब
- (B) आसाम, गुजरात, उड़ीसा, उत्तर प्रदेश
- (C) केरल, पंजाब, गुजरात, आसाम
- (D) राजस्थान, गुजरात, केरल, उत्तर प्रदेश

50. तालिका में दिये गये आँकड़ों के आधार पर सबसे खराब उपलब्धि वाले राज्य को चिन्हित करें

- (A) पंजाब
- (B) बिहार
- (C) उत्तर प्रदेश
- (D) आसाम

- o O o -

Space For Rough Work