



Practice, Learn and Achieve
Your Goal with Prepp

UGC NET Exam

Population Studies

Simplifying
Government Exams

 SSC CHSL	 IAS EXAM	 RRB NTPC	 NTSE	 CDS
 SSC CGL	 CBSE UGC NET	 IBPS PO	 NDA	
 SBI PO	 IBPS CLERK	 AFCAT	 SSC JE	 CTET
 CSIR UGC NET	 CAPF	 IBPS RRB		

www.prepp.in

PAPER-II POPULATION STUDIES

Signature and Name of Invigilator

1. (Signature) _____

(Name) _____

2. (Signature) _____

(Name) _____

D 15 1 2

Time : 1 $\frac{1}{4}$ hours]

OMR Sheet No. :

(To be filled by the Candidate)

Roll No.

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

(In figures as per admission card)

Roll No. _____

(In words)

[Maximum Marks : 100

Number of Pages in this Booklet : 16

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 OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle 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 **OMR Sheet given inside the Paper I Booklet only**. If you mark at any place other than in the circle in the OMR 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, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the test question booklet and Original OMR Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
- Use only **Blue/Black Ball point pen**.
- Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- There is no negative marks for incorrect answers.

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 आपकी अतिरिक्त समय दिया जायेगा ।
 - इस जाँच के बाद OMR 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 वृत्त 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 OMR पत्रक पर ही अंकित करने हैं । यदि आप OMR पत्रक पर दिये गये वृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिह्नांकित 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 OMR पत्रक पर नियत स्थान के अलावा अपना नाम, रोल नम्बर, फोन नम्बर या कोई भी ऐसा चिह्न जिससे आपकी पहचान हो सके, अंकित करते हैं अथवा अभद्र भाषा का प्रयोग करते हैं, या कोई अन्य अनुचित साधन का प्रयोग करते हैं, तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित किये जा सकते हैं ।
- आपको परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न-पुस्तिका एवं मूल OMR पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें । हालांकि आप परीक्षा समाप्ति पर OMR पत्रक की डुप्लीकेट प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं ।
- केवल नीले/काले बाल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल करें ।
- किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है ।
- गलत उत्तरों के लिए कोई अंक काटे नहीं जाएँगे ।

D-15-12

1

P.T.O.

POPULATION STUDIES

Paper – II

Note : This paper contains **fifty (50)** objective type questions, each question carrying **two (2)** marks. Attempt **all** the questions.

1. Which Census onwards 0-6 age group is considered as illiterate population in India ?
(A) 1981 (B) 1991
(C) 2001 (D) 2011
2. According to the Sample Registration Bulletin December 2011, which among the following States has lowest infant mortality rate ?
(A) Kerala
(B) Goa
(C) Manipur
(D) Tripura
3. Which State among the following has shown highest death rate as per SRS Bulletin December 2011 ?
(A) Goa
(B) Himachal Pradesh
(C) Nagaland
(D) Meghalaya
4. Among the following States, which has highest percentage decadal growth rate during the 2001 – 2011 ?
(A) Arunachal Pradesh
(B) Bihar
(C) Rajasthan
(D) Madhya Pradesh
5. As per 2011 Census of India, which is the overall sex ratio of the country's population ?
(A) 820 (B) 840
(C) 920 (D) 940
6. Which one of the following formula gives doubling time (t) of a given population ?
(A) $t = \frac{\log_e^2}{r}$ (B) $t = \frac{\log_e}{r}$
(C) $t = \frac{\log_e^2}{2r}$ (D) $t = \frac{\log_e}{2r}$
7. Which among the following rate is referred as probabilistic rate ?
(A) Migration rate
(B) Crude death rate
(C) Marriage rate
(D) Crude birth rate
8. Which among the following is not a non-probability sampling ?
(A) Accidental Sampling
(B) Purposive Sampling
(C) Quota Sampling
(D) Simple Random Sampling
9. Which among the following measure was used by 'Rele' for fertility estimate ?
(A) Reverse Survival Method
(B) Child Woman Ratio
(C) Parity Ratio Methods of Fertility
(D) P/F Ratio
10. Death rates are standardized to
(A) eliminate the differential influence of one or more variables.
(B) obtain an estimate of the ideal rates.
(C) correct under registration of deaths.
(D) obtain correct estimate of actual rate.

जनसंख्या अध्ययन

प्रश्नपत्र – II

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

1. भारत में किस जनगणना से 0-6 आयु वर्ग को अशिक्षित जनसंख्या के रूप में समझा जाता है ?
(A) 1981 (B) 1991
(C) 2001 (D) 2011
2. सैम्पल रजिस्ट्रेशन बुलेटिन दिसम्बर 2011 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य में शिशु मृत्यु दर निम्नतम है ?
(A) केरल
(B) गोआ
(C) मणिपुर
(D) त्रिपुरा
3. एस.आर.एस. बुलेटिन, दिसम्बर 2011 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य की अधिकतम मृत्यु दर है ?
(A) गोआ
(B) हिमाचल प्रदेश
(C) नागालैंड
(D) मेघालय
4. निम्नलिखित में से किस राज्य में 2001-2011 के दौरान दशकीय वृद्धि का उच्चतम प्रतिशत है ?
(A) अरुणाचल प्रदेश
(B) बिहार
(C) राजस्थान
(D) मध्य प्रदेश
5. भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, देश की जनसंख्या का कुल लिंग अनुपात प्रति हज़ार पुरुषों पर कितनी महिलाओं का हैं ?
(A) 820 (B) 840
(C) 920 (D) 940
6. निम्नलिखित में से कौन सा फॉर्मूला जनसंख्या को दुगुना करने का सूत्र प्रदान करता है ?
(A) $t = \frac{\log^2}{r}$ (B) $t = \frac{\log_e^2}{r}$
(C) $t = \frac{\log_e^2}{2r}$ (D) $t = \frac{\log^2}{2r}$
7. निम्नलिखित में से कौन सी दर प्रायिकता सम्बन्धी दर है ?
(A) प्रजनन दर
(B) अशोधित मृत्यु दर
(C) विवाह की दर
(D) अशोधित जन्म दर
8. निम्नलिखित में से प्रायिकता प्रतिचयन कौन सा नहीं है ?
(A) आकस्मिक प्रतिचयन
(B) उद्देश्यमूलक प्रतिचयन
(C) कोटा (नियतांश) प्रतिचयन
(D) सरल यादृच्छिक प्रतिचयन
9. निम्नलिखित में से किसका उपयोग 'रैले' द्वारा प्रजननता अनुमान के लिये किया गया था ?
(A) प्रतिवर्त्य उत्तरजीविता विधि
(B) बाल-महिला अनुपात
(C) प्रजननता की समता अनुपात विधि
(D) P/F अनुपात
10. मृत्यु दरों को किस कारण के लिये मानकीकृत किया जाता है ?
(A) एक या ज्यादा चरों के विभेदक प्रभाव को समाप्त करने
(B) आदर्श दरों का अनुमान प्राप्त करने
(C) मृत्यु संख्या का वास्तविक से कम पंजीकरण को ठीक करने
(D) वास्तविक दर का सही अनुमान पाने

11. What is population momentum ?
 (A) Tendency of a population to continue to decline after replacement level of fertility has been achieved.
 (B) Tendency of a population to continue to grow after replacement level of fertility has been achieved.
 (C) Tendency of population to move up and down after reaching replacement level of fertility.
 (D) It is same as population stabilization.
12. Which among the North-Eastern States of India has the highest infant mortality rate during 2005 – 2006 ?
 (A) Nagaland (B) Tripura
 (C) Meghalaya (D) Sikkim
13. Which among the North-Eastern States of India has the highest literacy level as per 2011 Census ?
 (A) Tripura (B) Mizoram
 (C) Meghalaya (D) Manipur
14. What is the estimated share of disabled persons in India according to 2001 Census ?
 (A) Less than 2%
 (B) Less than 10%
 (C) Less than 15%
 (D) Less than 5%
15. arrange the following States in descending order of child sex ratio according to 2011 Census ?
 (i) Maharashtra
 (ii) Gujarat
 (iii) Manipur
 (iv) Andhra Pradesh
Codes :
 (A) (iv), (iii), (i), (ii)
 (B) (ii), (iii), (i), (iv)
 (C) (iii), (i), (ii), (iv)
 (D) (iv), (i), (iii), (iv)
16. The mean length of generation is affected by
 (A) Age specific fertility rate and reproductive span of women.
 (B) Gross reproduction rate and average age of women giving birth.
 (C) Overall fertility and mortality levels and the proportional distribution of fertility into each age specific rate.
 (D) Survival of female babies born to those mothers and age of their marriage.
17. In intermediate variables framework developed by Davis and Blake which among the following is not “Intercourse variable” ?
 (A) Age of entry into sexual union.
 (B) Permanent Celibacy : Proportion of women never entering sexual union.
 (C) When unions are broken by divorce, separation or desertion.
 (D) Foetal mortality from involuntary causes.
18. Which one of the following is not matched correctly ?
 (A) Average age of : Length of child generation
 (B) A group of : Household people related to marriage or adoption
 (C) Net : Replacement Reproduction level (NRR) equal to unity
 (D) A married : Zero parity woman having no birth

11. जनसंख्या गतिमात्रा (मुमेन्टम) क्या है ?
- (A) प्रजननता का प्रतिस्थापन स्तर प्राप्त हो जाने के बाद जनसंख्या की सतत गिरने की प्रवृत्ति
- (B) प्रजननता का प्रतिस्थापन स्तर प्राप्त हो जाने के बाद जनसंख्या की सतत वृद्धि होने की प्रवृत्ति
- (C) प्रजननता का प्रतिस्थापन स्तर प्राप्त कर लेने के बाद जनसंख्या की घटने और बढ़ने की प्रवृत्ति
- (D) यह वैसे ही है जैसे कि जनसंख्या स्थिरीकरण
12. भारत के उत्तर पूर्वी राज्यों में से वर्ष 2005-2006 में किसमें शिशु मृत्यु दर उच्चतम है ?
- (A) नागालैंड (B) त्रिपुरा
- (C) मेघालय (D) सिक्किम
13. 2011 की जनगणना के अनुसार भारत के उत्तर पूर्वी राज्यों में से किसमें उच्चतम साक्षरता स्तर है ?
- (A) त्रिपुरा (B) मिज़ोरम
- (C) मेघालय (D) मणिपुर
14. भारत में 2001 की जनगणना के अनुसार विकलांग व्यक्तियों का अनुमानित भाग कितना है ?
- (A) 2% से कम
- (B) 10% से कम
- (C) 15% से कम
- (D) 5% से कम
15. भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार बाल लिंग अनुपात के आधार पर निम्नलिखित राज्यों को अवरोही क्रम में लिखें :
- (i) महाराष्ट्र
- (ii) गुजरात
- (iii) मणिपुर
- (iv) आंध्र प्रदेश
- कूट :
- (A) (iv), (iii), (i), (ii)
- (B) (ii), (iii), (i), (iv)
- (C) (iii), (i), (ii), (iv)
- (D) (iv), (i), (iii), (iv)
16. पीढ़ी की औसत दीर्घता किससे प्रभावित होती है ?
- (A) आयु विशिष्ट प्रजननता दर और स्त्रियों का प्रजनन काल
- (B) सकल प्रजनन दर और बच्चे को जन्म देने के समय स्त्रियों की औसत आयु
- (C) कुल प्रजननता और मृत्यु संख्या के स्तर और प्रत्येक आयु विशिष्ट दर के विरुद्ध प्रजननता का आनुपातिक वितरण
- (D) उन स्त्रियों को जन्मे स्त्रीलिंगी बच्चे और उनके विवाह की आयु
17. डेविस एवं ब्लेक द्वारा विकसित मध्यवर्ती चर ढाँचे में निम्नलिखित में से कौन सा “इंटरकोर्स (समागम)” चर नहीं है ?
- (A) यौन सम्बन्ध स्थापित करने की आयु ।
- (B) स्थायी अविवाहित जीवन : यौन सम्बन्ध कभी न स्थापित करने वाली महिलाओं का अनुपात ।
- (C) जब सम्बन्ध तलाक, पृथक्कता या परित्याग द्वारा टूट जाता है ।
- (D) अनैच्छिक कारणों से भ्रूण हत्या ।
18. निम्नलिखित में से कौन सा सुमेलित नहीं है ?
- (A) बच्चे की औसत आयु : पीढ़ी का विस्तार
- (B) विवाह या बच्चा गोद लेने से सम्बन्धित लोगों का समूह : कुटुम्ब
- (C) इकाई के बराबर निवल प्रजनन स्तर (एन आर आर) : प्रतिस्थापन का स्तर
- (D) विवाहित स्त्री जिसने किसी बच्चे को जन्म नहीं दिया : शून्य समता

19. Which one among the following term refers to number of children an average woman can bear in her reproductive span ?
 (A) Fertility
 (B) Fecundity
 (C) Real birth rate
 (D) Crude death rate
20. If sex ratio of birth is constant at 1.05, then the Gross Reproduction Rate (GRR) can be calculated using Total Fertility Rate (TFR) by the formula
 (A) $GRR = \frac{1.00 \text{ TFR}}{1.05}$
 (B) $GRR = \frac{1.00}{1.05 \text{ TFR}}$
 (C) $GRR = \frac{1.00 \text{ TFR}}{2.05}$
 (D) $GRR = \frac{1.00}{2.05 \text{ TFR}}$
21. Which one of the following statements is least accurate as they relate to life expectancy ?
 (A) Life expectancy in some countries has actually dropped over the past two decades.
 (B) Life expectancy in Japan is about five percent longer than in the United States of America.
 (C) Life expectancy in the United States of America for people born in 2002 is about 77.3 years.
 (D) Life expectancy is by nation and varies insignificantly based on race or sex.
22. Who are the two early conflict theorists who refuted the Malthusian Theory, because they recognized that farming could match food supply needs of population ?
 (A) Edwin Sutherland and Donald Cressey
 (B) Robert Merton and Michael Burraway
 (C) Auguste Comte and Henri Saint Simon
 (D) Karl Marx and Fredrich Engels
23. If country A has a higher life expectancy than country B, but A has higher crude death rate, it is likely that
 (A) A's population is younger than that of B.
 (B) A's population is older than that of B.
 (C) A's population has a high infant mortality rate.
 (D) None of the above is probable.
24. The death rate of a stationary life table is 10, then what would be life expectancy among the following ?
 (A) 65 years (B) 100 years
 (C) 50 years (D) 75 years
25. **Assertion (A) :** Fertility transition in the Southern States of India has been found relatively faster as compared with the transition taking place in Northern States.
Reason (R) : This is due to relatively higher female empowerment in the Southern States as compared with the empowerment of the women in the Northern States.
Codes :
 (A) Both (A) and (R) are correct and (R) is correct explanation of (A).
 (B) Both (A) and (R) are correct but (R) is not correct explanation of (A).
 (C) (A) is true, but (R) is false.
 (D) (A) is false, but (R) is true.
26. Which among the following does not explain the law of urbanization ?
 (A) Push and Pull factors
 (B) Dispersal and Segregation
 (C) Distance-Decay function
 (D) Laws of gravity

19. निम्नलिखित में से कौन सा इसका संकेत करता है कि एक औसत महिला अपनी प्रजनन अवधि में कितने बच्चों को जन्म दे सकती है ?

- (A) प्रजननता
- (B) जननशक्ति
- (C) वास्तविक जन्म दर
- (D) अशोधित मृत्यु दर

20. यदि जन्म के समय लिंग अनुपात 1.05 पर स्थिर है, तो सकल प्रजनन दर (जी.आर.आर.) को कुल प्रजननता दर (टी.एफ.आर.) का उपयोग करते हुए किस सूत्र द्वारा परिकलित किया जा सकता है ?

- (A) जी.आर.आर. = $\frac{1.00 \text{ टी.एफ.आर.}}{1.05}$
- (B) जी.आर.आर. = $\frac{1.00}{1.05 \text{ टी.एफ.आर.}}$
- (C) जी.आर.आर. = $\frac{1.00 \text{ टी.एफ.आर.}}{2.05}$
- (D) जी.आर.आर. = $\frac{1.00}{2.05 \text{ टी.एफ.आर.}}$

21. क्योंकि निम्नलिखित कथन जीवन प्रत्याशा से सम्बन्धित हैं इनमें से कौन सा सबसे कम सही है ?

- (A) कुछ देशों में जीवन प्रत्याशा पिछले दो दशकों में वास्तव में गिर गई है ।
- (B) संयुक्त राज्य अमेरिका की तुलना में जापान में जीवन प्रत्याशा पाँच प्रतिशत ज्यादा है ।
- (C) संयुक्त राज्य अमेरिका में वर्ष 2002 में जन्मे लोगों की जीवन प्रत्याशा लगभग 77.3 वर्ष है ।
- (D) जीवन प्रत्याशा राष्ट्र द्वारा तय होती है और प्रजाति तथा लिंग के आधार पर बहुत कम परिवर्तित होती है ।

22. निम्नलिखित में से किन दो द्वंद सिद्धान्तवेत्ताओं ने माल्थसवादी सिद्धान्त का खण्डन किया क्योंकि उनका मानना था कि खेती या कृषि, जनसंख्या को खाद्य आपूर्ति की आवश्यकताओं की बराबरी कर सकेगी :

- (A) एडविन सदरलैंड और डोनल्ड क्रेसी
- (B) रॉबर्ट मर्टन और माइकल बुरावे
- (C) अगस्त कॉम्टे और हेनरी सेंट साइमन
- (D) कार्ल मार्क्स और फ्रेडरिक एंजल्स

23. यदि देश A की जीवन प्रत्याशा, देश B की तुलना में उच्च है, परन्तु देश A की अशोधित मृत्यु दर अधिक है, तो यह संभावित है कि :

- (A) देश A की जनसंख्या देश B की जनसंख्या की तुलना में ज्यादा युवा है ।
- (B) देश A की जनसंख्या देश B की तुलना में ज्यादा प्रौढ़ है ।
- (C) देश A की जनसंख्या का शिशु मृत्यु दर उच्च है ।
- (D) उपर्युक्त में से कोई संभावित नहीं है ।

24. यदि स्थैतिक जीवन तालिका का मृत्यु दर 10 हैं, तो निम्नलिखित में से जीवन प्रत्याशा कौन सी होंगी ?

- (A) 65 वर्ष
- (B) 100 वर्ष
- (C) 50 वर्ष
- (D) 75 वर्ष

25. **अभिकथन (A) :** भारत के दक्षिणी राज्यों में प्रजननता परिवर्तन को तुलनात्मक रूप से ज्यादा द्रुत पाया गया बजाय उत्तरी राज्यों में हो रहे परिवर्तन के ।

कारण (R) : यह उत्तरी राज्यों में महिलाओं के सशक्तिकरण की तुलना में दक्षिणी राज्यों में तुलनात्मक रूप से उच्च महिला सशक्तिकरण के कारण है ।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है ।
- (B) (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।
- (C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है ।
- (D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है ।

26. निम्नलिखित में से कौन सा शहरीकरण (या नगरीकरण) के नियम की व्याख्या नहीं करता है ?

- (A) पुश एवं पुल कारक
- (B) छितराव तथा पृथक्करण
- (C) दूरी-अपक्षय कार्य
- (D) घनत्व का नियम

27. **Assertion (A)** : International Migration leads to rise in productivity in both the sending and receiving countries.

Reason (R) : Emigrants are receiving better wages.

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 and (R) is false.
- (D) (A) is false and (R) is true.

28. Which of the following countries has the highest out migration of the nursing professionals ?

- (A) The Philippines
- (B) Pakistan
- (C) Bhutan
- (D) India

29. Which of the following did not give a model of city structure ?

- (A) Homer Hoyt
- (B) E.W. Burgess
- (C) Harris and Ullman
- (D) Michael & Todaro

30. Match the demographers in List – I with their contributions in List – II :

List – I	List – II
a. Enke	i. The Limits to Growth Theory
b. Easterlin	ii. Cost-benefit Analysis
c. Liebenstein	iii. Cn-Cd Framework
d. Meadows	iv. Demographic Transition Theory

Codes :

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

31. Which of the following is known for his contribution towards theorising social composition of population ?

- (A) Goldsteen and Sly
- (B) Shyrock and Siegal
- (C) Talcott Parsons
- (D) D.J. Bogue

32. In which stage of industrialization given below the fourth stage (4) of Demographic Transition Theory would occur ?

- (A) Advanced Industrialization and Urbanization stage
- (B) Pre-industrial stage
- (C) Early Industrial stage
- (D) Post-industrial stage

33. Match an item from List – I with an item from List – II :

List – I	List – II
a. Theory of Stable Population	i. William Brass
b. Singulate Mean age at marriage	ii. Lotka
c. Intermediate variable framework	iii. Hajnal
d. P/F Ratio	iv. Davis and Blake

Codes :

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

27. **अभिकथन (A) :** अंतर्राष्ट्रीय प्रव्रजन, भेजने वाले तथा प्राप्त करने वाले दोनों देशों में उत्पादकता बढ़ाने की ओर प्रवृत्त करता है।

कारण (R) : उत्प्रवासी बेहतर मज़दूरी प्राप्त करते हैं।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
 (B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
 (C) (A) सत्य है और (R) असत्य है।
 (D) (A) असत्य है और (R) सत्य है।

28. निम्नलिखित में से किस देश में नर्सिंग व्यावसायिकों के बहि प्रव्रजन की संख्या अधिकतम है ?

- (A) फिलिपाइन्स
 (B) पाकिस्तान
 (C) भुटान
 (D) भारत

29. निम्नलिखित में से किसने नगर ढाँचे या संरचना का मॉडल नहीं दिया था ?

- (A) होमर हॉएट
 (B) ई.डब्ल्यू बर्जेस
 (C) हैरिस एवं उलमैन
 (D) माइकल एवं टोडारो

30. सूची - I को सूची - II के साथ सुमेलित करें :

- | सूची - I | सूची - II |
|---------------|----------------------------------|
| a. एंके | i. वृद्धि सिद्धान्त की सीमाएँ |
| b. इस्टरलिन | ii. लागत-लाभ विश्लेषण |
| c. लीबेनस्टीन | iii. Cn-Cd रूपरेखा |
| d. मेडोस | iv. जनांकिकीय रूपान्तर सिद्धान्त |

कूट :

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

31. निम्नलिखित में से कौन जनसंख्या के सामाजिक संघटन का सिद्धान्तीकरण करने में योगदान के लिये जाने जाते हैं ?

- (A) गोल्डस्टीन एवं स्लाइ
 (B) शाइरॉक एवं सीगल
 (C) टेलकॉट पारसनस
 (D) डी.जे. बॉग

32. औद्योगिकीकरण की निम्नलिखित अवस्थाओं में से जनांकिकीय संक्रमण सिद्धान्त की चौथी अवस्था कब घटित होती है ?

- (A) उन्नत औद्योगिकीकरण और नगरीकरण की अवस्था
 (B) पूर्व-औद्योगिक अवस्था
 (C) प्रारम्भिक औद्योगिक अवस्था
 (D) उत्तरकालीन औद्योगिक अवस्था

33. सूची - I में मदों को सूची - II में मदों के साथ सुमेलित करें :

- | सूची - I | सूची - II |
|--|---------------------|
| a. स्थायी (Stable) जनसंख्या का सिद्धान्त | i. विलियम ब्रास |
| b. विवाह के समय एकल औसत आयु | ii. लोटका |
| c. मध्यवर्ती चर ढाँचा | iii. हजनाल |
| d. P/F अनुपात | iv. डेविस एवं ब्लेक |

कूट :

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

34. What is the main reason for the loss of bio-diversity in the mountains ?
- Indigenous population's indiscriminate felling of trees and animal hunting.
 - Poaching and wood-cutting by outside contractors.
 - Natural calamities.
 - Large scale mining and laying down of road and railway network.

Codes :

- (i), (ii), (iii), (iv)
- (i), (ii), (iii)
- (ii), (iv)
- (i), (iii)

35. Match List – I with List – II :

List – I (Major Air Pollutant)	List – II (Sources)
a. Carbon monoxide	i. Incomplete fuel combination (e.g. two stroke engine).
b. Sulphur dioxide	ii. Smoke from domestic, industrial and vehicular sources.
c. Oxidants and ozone	iii. Emissions from motor vehicles, photochemical reactions of nitrogen oxides and reactive hydrocarbons.
d. Lead	iv. Emission from motor vehicles.

Codes :

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

36. At what rate tropical forests are vanishing annually in the world ?
- 15 million hectares
 - 13 million hectares
 - 17 million hectares
 - 19 million hectares

37. Match item in List – I with an item from List – II :

List – I	List – II
a. Capital Goods	i. A pattern of behaviour with a particular position in a group.
b. National Income	ii. A group with common distinct culture.
c. Role	iii. Means of production.
d. Society	iv. Money value of all goods and services in a country in a year.

Codes :

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

38. **Assertion (A) :** Fertility is declining in non-contraceptive population.

Reason (R) : Better empowerment of women in the country.

Codes :

- Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A).
- Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
- (A) is true, but (R) is false.
- (A) is false, but (R) is true.

34. पर्वतों पर जैव-विविधता के हास होने का कारण निम्नलिखित में से क्या है ?

- (i) देशीय जनसंख्या द्वारा पेड़ों को अन्धाधुंध गिराना और पशुओं का शिकार
- (ii) बाहरी ठेकेदारों द्वारा लकड़ी काटना और अनाधिकार शिकार
- (iii) प्राकृतिक आपदाएँ
- (iv) बड़े पैमाने पर खनन तथा सड़क एवं रेलवे नेटवर्क का निर्माण

कूट :

- (A) (i), (ii), (iii), (iv)
- (B) (i), (ii), (iii)
- (C) (ii), (iv)
- (D) (i), (iii)

35. सूची – I को सूची – II के साथ सुमेलित करें :

सूची – I (मुख्य वायु प्रदूषक)	सूची – II (स्रोत)
a. कार्बन मोनो ऑक्साइड	i. अपूर्ण इंधन संयोजन (अर्थात् दो स्ट्रोक इंजिन)
b. सल्फर डाइ ऑक्साइड	ii. घरेलू, औद्योगिक तथा यानीय स्रोतों से धुआँ
c. ऑक्सीडेंट्स और ओज़ोन	iii. मोटर वाहनों से उत्सर्जन, नाइट्रोजन ऑक्साइड्स और रिएक्टिव हाइड्रो कार्बन्स के फोटोकैमिकल रिएक्शन्स
d. सीसा (लेड)	iv. मोटर वाहनों से उत्सर्जन

कूट :

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

36. विश्व में उष्णकटिबंधी वन वार्षिक रूप से किस दर से लुप्त हो रहे हैं ?

- (A) 15 मिलियन हैक्टर
- (B) 13 मिलियन हैक्टर
- (C) 17 मिलियन हैक्टर
- (D) 19 मिलियन हैक्टर

37. सूची – I में मदों को सूची – II में मदों के साथ सुमेलित करें :

सूची – I	सूची – II
a. पूंजीगत वस्तुएँ	i. समूह में एक विशेष पद स्थिति के साथ व्यवहार का नमूना
b. राष्ट्रीय आय	ii. समूह जिसकी सर्व निष्ठ अलग संस्कृति है
c. भूमिका	iii. उत्पादन के साधन
d. समाज	iv. देश में एक वर्ष में समस्त वस्तुओं और सेवाओं का मौद्रिक मूल्य

कूट :

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

38. अभिकथन (A) : गर्भ निरोधक का उपयोग नहीं करने वाली जनसंख्या में प्रजननता कम हो रही है ।

कारण (R) : देश में महिलाओं का बेहतर सशक्तिकरण ।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है ।
- (B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।
- (C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है ।
- (D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है ।

39. **Assertion (A) :** Sustainable development is not an achievable goal in India.

Reason (R) : Skewed resource use, high population growth and growing purchasing power are deterrents towards sustainable development.

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 correct explanation of (A).
- (C) (A) is true, but (R) is false.
- (D) (A) is false, but (R) is true.

40. The concept of a 'biovillage' involves

- (i) Human centred development.
- (ii) Improvement of land and water quality.
- (iii) Improvement in the income of farmers.
- (iv) Improvement in transport and communication.

Choose the correct combination :

- (A) (i), (ii), (iii)
- (B) (ii), (iii), (iv)
- (C) (i), (iii), (iv)
- (D) (i), (ii)

41. Which of the following is not a measure of socio-economic status ?

- (A) Physical Quality of Life Index
- (B) Human Development Index
- (C) Gender Empowerment Measure
- (D) Body Mass Index

42. Which one of the following is not a spacing method of family planning ?

- (A) Hormonal Method
- (B) Barrier Method
- (C) Vasectomy
- (D) Intrauterine Device (IUD)

43. In which year, the Government of India launched the Reproductive and Child Health (RCH) Programme ?

- (A) 1994
- (B) 1995
- (C) 1996
- (D) 1993

44. Which of the following countries is promoting larger families because of ageing population and low fertility rate ?

- (A) India
- (B) France
- (C) United States of America
- (D) China

45. Which one amongst the following is not a Millennium Development Goal ?

- (A) Improve Maternal Health
- (B) Combat HIV/AIDS, Malaria and other diseases
- (C) Ensure Environmental Sustainability
- (D) Develop a Local Partnership for Development

39. **अभिकथन (A) :** भारत में धारणीय विकास प्राप्त करने योग्य लक्ष्य नहीं है ।

कारण (R) : विषम संसाधन उपयोग, उच्च जनसंख्या वृद्धि और बढ़ती हुई क्रय शक्ति धारणीय विकास के निर्धारक हैं ।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है ।
(B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।
(C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है ।
(D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है ।

40. 'जैव ग्राम' की अवधारणा किसे अंतर्ग्रस्त करती है ?

- (i) मानव केन्द्रित विकास
(ii) भूमि तथा जल की गुणवत्ता में सुधार
(iii) किसानों की आय में वृद्धि
(iv) परिवहन तथा संचार में सुधार

सही संयोजन का चयन करें :

- (A) (i), (ii), (iii)
(B) (ii), (iii), (iv)
(C) (i), (iii), (iv)
(D) (i), (ii)

41. निम्नलिखित में से कौन सा सामाजिक आर्थिक प्रास्थिति का माप नहीं है ?

- (A) जीवन सूचकांक की भौतिक गुणवत्ता
(B) मानव विकास सूचकांक
(C) जेंडर सशक्तिकरण माप
(D) बॉडी मास इंडेक्स/कायिक द्रव्यमान सूचकांक

42. परिवार नियोजन की स्पेसिंग या अंतरालन पद्धति निम्नलिखित में से कौन सी नहीं है ?

- (A) हारमोन सम्बन्धी विधि
(B) अवरोध विधि
(C) पुरुष नसबंदी
(D) इन्ट्रायूटराइन डिवाइस (आइ.यू.डी.)

43. भारत में प्रजनन एवं बाल स्वास्थ्य कार्यक्रम भारतीय सरकार ने किस वर्ष में प्रारम्भ किया ?

- (A) 1994
(B) 1995
(C) 1996
(D) 1993

44. जनसंख्या के बढ़ाने और निम्न प्रजनन दर के कारण कौन सा देश बड़े परिवारों को बढ़ावा दे रहा है ?

- (A) भारत
(B) फ्रान्स
(C) यू.एस.ए
(D) चीन

45. निम्नलिखित में से कौन सा सहस्राब्धि विकास लक्ष्य नहीं है ?

- (A) मातृ स्वास्थ्य सुधारना
(B) एच.आइ.वी./एड्स, मलेरिया और अन्य रोगों का विरोध करना
(C) पर्यावरणीय धारणीयता सुनिश्चित करना
(D) विकास हेतु स्थानीय साझेदारी विकसित करना

Based on the following table, answer Question Nos. 46 – 50 :

Table : Poverty levels for Major Indian States 1973 – 74 to 2004 – 05

	State	1973 – 74	1993 – 94	2004 – 05
1.	Andhra Pradesh	48.86	22.19	15.8
2.	Assam	51.21	40.86	19.7
3.	Bihar	61.91	54.96	41.1
4.	Gujarat	48.15	24.21	16.8
5.	Haryana	35.36	25.05	14.0
6.	Karnataka	54.47	33.16	25.0
7.	Kerala	59.79	25.43	15.0
8.	Madhya Pradesh	61.78	42.52	39.0
9.	Maharashtra	53.24	36.86	30.7
10.	Orissa	66.18	48.56	46.4
11.	Punjab	28.15	11.77	8.4
12.	Rajasthan	46.14	22.41	22.1
13.	Tamil Nadu	54.94	35.03	22.5
14.	Uttar Pradesh	57.07	40.85	33.1
15.	West Bengal	63.43	35.66	24.7

46. Arrange the following States in ascending order (from low to high) in terms of poverty level for the year 1993-94 :

- (i) Andhra Pradesh (ii) Gujarat
(iii) Karnataka (iv) Punjab

Codes :

- (A) i ii iii iv
(B) iv i ii iii
(C) ii iii iv i
(D) iv iii i ii

47. Which of the following States showed highest level of poverty during the year 1973-74 ?

- (A) Kerala (B) Madhya Pradesh
(C) Orissa (D) West Bengal

48. Which State among the following has shown lowest poverty in Indian States during 2004-05 ?

- (A) Haryana (B) Punjab
(C) Andhra Pradesh (D) Assam

49. Arrange the following States in descending (high to low) order of level of poverty during 2004-05 :

- (i) Andhra Pradesh (ii) Punjab
(iii) Kerala (iv) Haryana

Codes :

- (A) iii ii iv i
(B) ii iii i iv
(C) iv i ii iii
(D) i iii iv ii

50. Which of the following State has shown drastic decline in poverty from the year 1973-74 to 2004-05 ?

- (A) Kerala (B) Punjab
(C) Karnataka (D) Andhra Pradesh

निम्नलिखित तालिका के आधार पर नीचे दिये प्रश्न संख्या 46 – 50 का उत्तर दें :

तालिका : मुख्य भारतीय राज्यों के लिए निर्धनता के स्तर (1973-74 से 2004-05 तक)

	राज्य	1973 – 74	1993 – 94	2004 – 05
1.	आन्ध्र प्रदेश	48.86	22.19	15.8
2.	आसाम	51.21	40.86	19.7
3.	बिहार	61.91	54.96	41.1
4.	गुजरात	48.15	24.21	16.8
5.	हरियाणा	35.36	25.05	14.0
6.	कर्नाटक	54.47	33.16	25.0
7.	केरल	59.79	25.43	15.0
8.	मध्य प्रदेश	61.78	42.52	39.0
9.	महाराष्ट्र	53.24	36.86	30.7
10.	ओडिसा	66.18	48.56	46.4
11.	पंजाब	28.15	11.77	8.4
12.	राजस्थान	46.14	22.41	22.1
13.	तमिलनाडु	54.94	35.03	22.5
14.	उत्तर प्रदेश	57.07	40.85	33.1
15.	पश्चिम बंगाल	63.43	35.66	24.7

46. निम्नलिखित राज्यों को वर्ष 1993-94 के लिये निर्धनता स्तर के सम्बन्ध आरोही (निम्न से उच्च) क्रम में व्यवस्थित करें :

- (i) आन्ध्र प्रदेश (ii) गुजरात
(iii) कर्नाटक (iv) पंजाब

कूट :

- (A) i ii iii iv
(B) iv i ii iii
(C) ii iii iv i
(D) iv iii i ii

47. निम्नलिखित में से किस राज्यने वर्ष 1973-74 के दौरान गरीबी का उच्चतम स्तर दर्शाया ?

- (A) केरल (B) मध्य प्रदेश
(C) ओडिसा (D) पश्चिमी बंगाल

48. निम्नलिखित में से किस राज्य ने वर्ष 2004-05 के दौरान निम्नतम निर्धनता दर्शाई ?

- (A) हरियाणा (B) पंजाब
(C) आन्ध्र प्रदेश (D) आसाम

49. निम्नलिखित राज्यों को वर्ष 2004-05 के दौरान के निर्धनता स्तर को अवरोही क्रम (उच्च से निम्न) में व्यवस्थित करें :

- (i) आन्ध्र प्रदेश (ii) पंजाब
(iii) केरल (iv) हरियाणा

कूट :

- (A) iii ii iv i
(B) ii iii i iv
(C) iv i ii iii
(D) i iii iv ii

50. निम्नलिखित में से किस राज्य ने वर्ष 1973-74 से वर्ष 2004-05 तक निर्धनता में प्रचण्ड कमी दर्शाई :

- (A) केरल (B) पंजाब
(C) कर्नाटक (D) आन्ध्र प्रदेश



Latest Sarkari jobs, Govt Exam alerts, Results and Vacancies

- ▶ Latest News and Notification
- ▶ Exam Paper Analysis
- ▶ Topic-wise weightage
- ▶ Previous Year Papers with Answer Key
- ▶ Preparation Strategy & Subject-wise Books

To know more [Click Here](#)



www.prepp.in