

## POPULATION STUDIES

### PAPER – II

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

- In which one of the following, dual report system is followed ?  
(A) Sample Registration System      (B) National Sample Surveys  
(C) National Population Census      (D) Civil Registration System
- In India, the signature and/or thumb impression of the respondents was collected during the census year :  
(A) 1971      (B) 1981  
(C) 1991      (D) 2001
- In Indian census, enumeration of homeless population would normally be done :  
(A) On the Night of 1st April      (B) On the Night of 31st March  
(C) On the Night of 1st March      (D) On the Night of 28th February
- Which one of the following is the major source of information on socio-economic aspects of population during inter census period?  
(A) Sample Registration Surveys      (B) National Family Health Surveys  
(C) National Sample Surveys      (D) Demographic Surveys
- Index of non-contraception ( $C_c$ ) is part of whose model?  
(A) Davis and Blake      (B) Easterlin  
(C) Bongaarts      (D) Caldwell
- For calculating General Fertility Rate, the denominator is:  
(A) Population 15-49 age group  
(B) Married women 15-49 age group  
(C) Unmarried women 15-49 age group  
(D) Total women 15-49 age group

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।

- निम्नलिखित में से किसके लिए एक द्वि-सूचक प्रणाली को अपनाया जाता है?
  - नमूना पंजीयन प्रणाली
  - राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण
  - राष्ट्रीय जनगणना
  - सिविल पंजीयन प्रणाली
- भारत में प्रत्येक वर्ष के हस्ताक्षर और/अथवा अंगूठा-छाप जनगणना वर्ष में संग्रहित किये जाते :
  - 1971
  - 1981
  - 1991
  - 2001
- भारतीय जनगणना में घर-विहीन जनसंख्या की गिनती सामान्यतया की जाती है :
  - 1 अप्रैल की रात्रि को
  - 31 मार्च की रात्रि को
  - 1 मार्च की रात्रि को
  - 28 फरवरी की रात्रि को
- अन्तर-जनगणना समय के दौरान जनसंख्या के सामाजिक-आर्थिक पक्षों को जानने के लिए निम्नलिखित में से कौनसा प्रमुख स्रोत है?
  - नमूना पंजीयन सर्वेक्षण
  - राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण
  - राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण
  - जनार्थकीय सर्वेक्षण
- अर्ध-निरोधक सूचकांक (सीसी) किस माइल का भाग है?
  - रोड्स और क्लक
  - इंस्ट्रलिन
  - योगा र्ज
  - कार्ल्डवैल
- सामान्य प्रजनन दर की गणना के लिए नीचे की संख्या क्या है?
  - 15-49 आयु समूह की जनसंख्या
  - 15-49 आयु समूह की विवाहित स्त्रियाँ
  - 15-49 आयु समूह की अविवाहित स्त्रियाँ
  - 15-49 आयु समूह की कुल स्त्रियाँ

7. In computing crude rates based on direct standardization procedure:
- (A) Effect of age distribution is compared
  - (B) Standardized age distribution is taken for all areas to be compared
  - (C) Both of them
  - (D) None of them
8. Prevalence is higher than incidence because:
- (A) Numerator includes only new cases in the reference period.
  - (B) Numerator includes all new and old cases
  - (C) Denominator is lower
  - (D) Longer reference period
9. In Stationary Population, which one of the following is not correct ?
- (A) Birth Rate = Death Rate
  - (B)  $e_0^o = \frac{1}{\text{Birth Rate}}$
  - (C)  $e_0^o = 2 \times \text{IMR}$
  - (D) Birth Rate - Death Rate = Natural Growth Rate = 0
10. The pattern ASDR in developing countries is :
- (A) S - Shape
  - (B) J - Shape
  - (C) Inverted U - Shape
  - (D) U - Shape
11. Component method of population projection is called so because:
- (A) Projection is done age-wise
  - (B) Components of population growth - fertility, mortality and migration - are projected first.
  - (C) Projection is done for school going population, labour force and aged population separately
  - (D) None of the above

7. प्रत्यक्ष मानकीकरण विधि पर आधारित असोभित दरों की संरचना में :

- (A) आयु वितरण के प्रभावों की तुलना की जाती है।
- (B) मानक आयु वितरण को सभी क्षेत्रों में तुलना के लिए लिया जाता है
- (C) उपरोक्त दोनों
- (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं

8. रोग की व्यापकता रोग के आपतन से ज्यादा है, क्योंकि :

- (A) गणक संदर्भित काल में केवल नए रोगियों को ही शामिल करता है
- (B) गणक नए और पुराने सभी रोगियों को शामिल करता है
- (C) नीचे की संख्या कम है
- (D) संदर्भित काल का लम्बा होना

9. स्थिर जनसंख्या में, निम्नलिखित में से कौन सा सही नहीं है?

- (A) जन्म दर = मृत्यु दर
- (B)  $e_0 = \frac{1}{\text{जन्म दर}}$
- (C)  $e_0 - 2 \times \text{आई एम आर}$
- (D) जन्म दर - मृत्यु दर = प्राकृतिक विकास दर = 0

10. विकासशील देशों में ए.एस.ओ.आर. की पद्धति है :

- (A) एम - आकार
- (B) जे - आकार
- (C) आयुत य - आकार
- (D) यू - आकार

11. जनसंख्या प्रक्षेपण की संघटक विधि को इस नाम से जाना जाता है, क्योंकि :

- (A) प्रक्षेपण आयु के अनुसार किया जाता है
- (B) जनसंख्या वृद्धि के संघटक-प्रजनन, मृत्यु दर और प्रवास - का प्रक्षेपण पहले किया जाता है
- (C) स्कूल जाने वाले बच्चों, श्रमिक बल और वृद्ध जनसंख्या का अलग-अलग प्रक्षेपण किया जाता है
- (D) कोई भी नहीं

12. In Life Table,  $T_{20}$  means:

- (A) Person years lived (life table population) before age 20 years.
- (B) Total person years lived at exact age 20 years.
- (C) Total person years lived at age 20 years and above.
- (D) Person years lived in age group 20-21 years.

13. Which one of the following assumptions is correct in estimating the singulate mean age at marriage using Hajnal method ?

- (A) Fertility has been constant in the past
- (B) Pattern of mortality is constant
- (C) Marriage has remained constant in the past
- (D) Both fertility and mortality have remained constant in the past

14. Which one of the following is not correct in case of HIV / AIDS:

- (A) HIV / AIDS is curable
- (B) HIV / AIDS does not spread just by shaking hand
- (C) One can protect themselves from HIV / AIDS using condom everytime they have sex
- (D) HIV / AIDS does not spread by eating together with persons having HIV / AIDS.

15. Which one of the following is not matched correctly

- (A)  $P_t = P_o (1 + r)^t$  - Arithmetic Growth Rate
- (B)  $P_t = P_o e^{rt}$  - Exponential Growth Rate
- (C)  $P_t = \frac{k}{1 + e^{a+bt}}$  - Logistic Growth Rate
- (D)  $P_t = P_o (1 + rt)$  - Arithmetic Growth Rate

12. जीवन सारिणी, टी<sub>20</sub> का अर्थ है :

- (A) व्यक्ति जितने वर्ष जिंदा (जीवन सारिणी जनसंख्या) 20 वर्ष की आयु से पहले
- (B) लोक 20 वर्ष की आयु पर कुल वर्ष जिनमें व्यक्ति जीवित रहा
- (C) बीस (20) वर्ष और इससे अधिक व्यक्ति के जीवित रहने के कुल वर्ष
- (D) 20-21 वर्ष तक व्यक्ति जीवित रहने के कुल वर्ष

13. निम्नलिखित में से कौन सा अधिकतम हजमत्व विधि के आधार पर पहली शहरी की मध्यक आयु के अनुमान के लिए सही होगा :

- (A) भूतकाल में प्रजनन स्थायी रहा है
- (B) मृत्यु दर की पद्धति स्थायी रही है
- (C) भूतकाल में विवाह स्थायी रहा है
- (D) भूतकाल में प्रजनन और मृत्यु दर स्थायी रहे हैं

14. एच.आई.वी./एड्स के मामले में निम्नलिखित में से कौन सा सही नहीं है?

- (A) एच.आई.वी./एड्स साम्य रोग है
- (B) एच.आई.वी./एड्स केवल शहरी क्षेत्रों से नहीं फैलती
- (C) हर सम्भोग के समय कंडोम का प्रयोग एच.आई.वी./एड्स से बचा सकता है
- (D) एच.आई.वी./एड्स इसके रोगी के साथ खाना खाने से नहीं फैलता

15. निम्नलिखित में से कौन सा सूत्र सही नहीं है?

- (A)  $पी_{t} = पी_{0} (1 + आर)^t$  - गणितीय विकास दर
- (B)  $पी_{t} = पी_{0} e^{आर t}$  - घातांक विकास दर
- (C)  $पी_{t} = \frac{पी_{0}}{1 + आर t}$  - आनुपातिक विकास दर
- (D)  $पी_{t} = पी_{0} (1 + आर t)$  - गणितीय विकास दर

16. The denominator of maternal mortality ratio (MMR) is:
- (A) Total women in ages 15-49 years
  - (B) Total married women in ages 15-49 years
  - (C) Total number of live births
  - (D) None of the above
17. Which one of the following is not matched correctly ?
- (A) CDR : Based on total Population
  - (B) IMR : Based on all the Pregnancies
  - (C) ASDR : Based on total population in specific age group
  - (D) Maternal Mortality Rate : Based on total women age 15-49 years.
18. Which of the following six countries account for around one half of world population growth?
- (A) China, India, USA, UK, Brazil and Australia
  - (B) India, China, Sri Lanka, USA, UK and Nepal
  - (C) India, China, Pakistan, Nigeria, Bangladesh and Indonesia
  - (D) USA, UK, Nigeria, Ethiopia, South Africa, and India
19. Assertion (A) : Sex Ratio of 0-6 age group is declining in India.  
Reason (R) : Son preference has not yet vanished in India.
- (A) Both (A) and (R) 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
20. During which decade the growth rate of population in India was the highest?
- (A) 1921 - 31
  - (B) 1951 - 61
  - (C) 1961 - 71
  - (D) 1991 - 2001

16. मातृ-मृत्यु दर अनुपात (एम.एम.आर.) के नीचे की संख्या क्या है?
- (A) 15-49 आयु समूह की कुल स्त्रियाँ  
 (B) 15-49 आयु की कुल विवाहित स्त्रियाँ  
 (C) जीवन्त जन्म की कुल संख्या  
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
17. निम्नलिखित में से कौन सा जोड़ा विषय है?
- (A) सी.डी.आर. — कुल जनसंख्या पर आधारित  
 (B) आई.एम.आर. — सभी गर्भावधियों पर आधारित  
 (C) ए.एस.डी.आर. — विशिष्ट आयु-समूह की कुल जनसंख्या पर आधारित  
 (D) मातृ-मृत्यु दर — 15-49 आयु-समूह की कुल स्त्रियाँ पर आधारित
18. निम्नलिखित में से कौन से छः देश हैं जो विश्व की लगभग आधी जनसंख्या को बढ़ाने के लिए उत्तरदायी हैं?
- (A) चीन, भारत, अमेरिका, यु.के., ब्राजील और जापान  
 (B) भारत, चीन, श्रीलंका, अमेरिका, यु.के. और नेपाल  
 (C) भारत, चीन, पाकिस्तान, नाइजीरिया, बंगला देश और इंडोनेशिया  
 (D) अमेरिका, यु.के., नाइजीरिया, इथोपिया, दक्षिण अफ्रीका और भारत
19. अभिकथन (A) : भारत में 0-5 आयु समूह में लैंगिक अनुपात गिर रहा है।  
 तर्क (R) : भारत में लड़के की प्राथमिकता अभी समाप्त नहीं है।
- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) का (R) सही स्पष्टीकरण है।  
 (B) (A) और (R) दोनों सही हैं मगर (A) का (R) सही स्पष्टीकरण नहीं है।  
 (C) (A) सही है मगर (R) गलत है।  
 (D) (A) गलत है मगर (R) सही है।
20. निम्नलिखित में से किस दशक में भारत की जनसंख्या सर्वोच्च दर से बढ़ी?
- (A) 1921 - 31 (B) 1951 - 61  
 (C) 1961 - 71 (D) 1991 - 2001



21. Which one of the following States has the highest decadal growth rate of population during 1991 - 2001.

- (A) Rajasthan (B) Uttar Pradesh  
(C) Bihar (D) Madhya Pradesh

22. Which one of the following has the highest percent of aged population in India during 2001 census?

- (A) Maharashtra (B) Tamil Nadu  
(C) Kerala (D) Punjab

23. Based on the census of India - 2001, which one of the following combinations is in the correct descending order according to literacy rate ?

- (A) Maharashtra, Kerala, Gujarat, and Tamil Nadu  
(B) Kerala, Maharashtra, Tamil Nadu and Gujarat  
(C) Kerala, Maharashtra, Gujarat and Tamil Nadu  
(D) Tamil Nadu, Kerala, Maharashtra and Gujarat

24. This consists of two lists of statements, terms or symbols and the student has to match an item in one list with an item in another.

- | List - I                          | List - II         |
|-----------------------------------|-------------------|
| (a) Highest density               | (i) Punjab        |
| (b) Lowest sex ratio (F/M)        | (ii) Rajasthan    |
| (c) Higher Literacy Rate          | (iii) West Bengal |
| (d) Lowest Female age at marriage | (iv) Kerala       |

Code:

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

21. निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में 1991 - 2001 में जनसंख्या दशक-विकास दर सर्वोच्चता पर थी?

- (A) राजस्थान (B) उत्तर प्रदेश  
(C) बिहार (D) मध्य प्रदेश

22. निम्नलिखित राज्यों में से कौन सा राज्य है जिसकी 2001 जनगणना के दौरान बूढ़ों की जनसंख्या भारत में सबसे अधिक है?

- (A) महाराष्ट्र (B) तमिलनाडु  
(C) केरल (D) पंजाब

23. भारत की जनगणना - 2001 के अनुसार कौन सा समुच्चय साक्षरता दर के अनुसार अधोरोही क्रम में सही है?

- (A) महाराष्ट्र, केरल, गुजरात और तमिलनाडु  
(B) केरल, महाराष्ट्र, तमिलनाडु और गुजरात  
(C) केरल, महाराष्ट्र, गुजरात और तमिलनाडु  
(D) तमिलनाडु, केरल, महाराष्ट्र और गुजरात

24. सूची I (शब्द/कथन) का सूची II (प्रतीक) से मिलान कीजिए।

- | सूची - I                              | सूची - II           |
|---------------------------------------|---------------------|
| (a) सर्वोच्च सघनता                    | (i) पंजाब           |
| (b) निम्नतम लैंगिक अनुपात (पु/स्त्री) | (ii) राजस्थान       |
| (c) उच्चतर साक्षरता दर                | (iii) पश्चिमी बंगाल |
| (d) उच्च विवाह की निम्नतम आयु         | (iv) केरल           |

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

25. On the basis of place of birth information, persons are classified as migrants if:
- (A) The place of enumeration is the same
  - (B) The place of enumeration is different
  - (C) The place of enumeration is urban area
  - (D) The place of enumeration is rural area
26. **Assertion (A)** : Urban population growth in India has been very rapid after independence.
- Reason (R)** : Economic and social structure of urban centres developed significantly in independent 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 correct explanation of (A).
  - (C) (A) is true but (R) is false
  - (D) (A) is false but (R) is true
27. Which one of the following is the utmost important factor in making decision to migrate?
- (A) Factors at origin
  - (B) Factors at destination
  - (C) Intervening obstacles
  - (D) Personal factors
28. According to 2001 census, what is the percent of urban population in India?
- (A) 26.8
  - (B) 27.8
  - (C) 28.8
  - (D) 29.8
29. Which one of the following major Indian States has the highest percent of urban population during 2001 census ?
- (A) Tamil Nadu
  - (B) Maharashtra
  - (C) Karnataka
  - (D) Gujarat

25. जन्य की सूचना प्रगति के आधार पर, व्यक्तियों को प्रवास की श्रेणी में रखा जाता है, यदि :

- (A) गणना का स्थान भी वही हो।
- (B) गणना का स्थान कोई अन्य हो।
- (C) गणना का स्थान नगरीय क्षेत्र हो।
- (D) गणना का स्थान ग्रामीण क्षेत्र हो।

26. अभिकथन (A) : स्वतन्त्रोत्तर भारत में नगरों की जनसंख्या बहुत ही तीव्र गति से बढ़ी।

तर्क (R) : स्वतन्त्र भारत में नगर केंद्रों का आर्थिक एवं सामाजिक ढाँचा विशिष्ट रूप से विकसित हुआ।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) का (R) सही स्पष्टीकरण है।
- (B) (A) और (R) दोनों सही हैं पर (A) का (R) सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (C) (A) सही है पर (R) गलत है।
- (D) (A) गलत है पर (R) सही है।

27. निम्नलिखित में से प्रवास सम्बन्धी निम्न क्षेत्रों के लिए अत्यावश्यक कारण कौन सा है?

- (A) मूल स्थान पर व्याप्त कारण
- (B) गन्तव्य स्थान के कारण
- (C) बीच की रुकावटें
- (D) निजी कारण

28. 2001 जनगणना के अनुसार भारत में नगर जनसंख्या की प्रतिशतता क्या है?

- (A) 26.8
- (B) 27.8
- (C) 28.8
- (D) 29.8

29. निम्नलिखित राज्यों में से 2001 की जनगणना के अनुसार किस राज्य की नगर-जनसंख्या की सर्वोच्च प्रतिशतता थी :

- (A) तमिलनाडु
- (B) महाराष्ट्र
- (C) कर्नाटक
- (D) गुजरात

30. Which one of the following is the correct sequence according to their share of urban population in India's total urban population.

- (A) Tamil Nadu, Maharashtra, West Bengal and Uttar Pradesh
- (B) Maharashtra, Uttar Pradesh, Tamil Nadu and West Bengal
- (C) Tamil Nadu, Maharashtra, Uttar Pradesh and West Bengal
- (D) Maharashtra, Tamil Nadu, West Bengal and Uttar Pradesh

31. This consists of two lists statements, terms or symbols and the student has to match an item in one list with an item in another.

List - I	List - II
(a) Theory of change and response	(i) Easterlin
(b) Theory of quality and quantity trade off	(ii) Bongaarts
(c) Socio - economic theory of fertility	(iii) Davis
(d) Proximate determinants of fertility	(iv) Liebenstein

Codes:

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

32. Which one of the following is not a positive check on population according to Malthus?

- (A) HIV / AIDS
- (B) Tsunami
- (C) Prostitution
- (D) Poverty

33. Which one of the following countries is generally cited as the best example for international migration?

- (A) Australia
- (B) Israel
- (C) United States
- (D) Sri Lanka

30. निम्नलिखित में से कौन सा अनुक्रम सही है जिसमें भारत की कुल नगर जनसंख्या में राज्यों के भाग को दर्शाया गया है ?

- (A) तमिलनाडु, महाराष्ट्र, पश्चिमी बंगाल और उत्तर प्रदेश  
(B) महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश, तमिलनाडु और पश्चिमी बंगाल  
(C) तमिलनाडु, महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश और पश्चिमी बंगाल  
(D) महाराष्ट्र, तमिलनाडु, पश्चिमी बंगाल और उत्तर प्रदेश

31. सूची - I का सूची - II से मिलान कीजिए :

सूची - I	सूची - II
(a) परिवर्तन और प्रत्युत्तर का सिद्धान्त	(i) इंस्टरलिन
(b) गुणवत्ता और गिनती में सार्वात्म्य सिद्धान्त	(ii) बॉटलनेक
(c) प्रजनन का सामाजिक आर्थिक सिद्धान्त	(iii) डेविड
(d) प्रजनन के प्रमुख निर्धारक तत्त्व	(iv) लिबनस्टिन

कोड :

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

32. वैश्वस के अनुसार निम्नलिखित में से जनसंख्या के लिए कौन सा सकारात्मक नियंत्रक नहीं है ?

- (A) एच.आइ.वी./एड्स (B) सुनामी  
(C) वैश्ववापसि (D) निर्धनता

33. निम्नलिखित में से कौन सा देश है जिसे अंतरराष्ट्रीय प्रवास के लिए सर्वोत्तम उदाहरण के रूप में प्रस्तुत किया जाता है ?

- (A) ऑस्ट्रेलिया (B) इजराइल  
(C) अमेरिका (D) श्री लंका

34. Arrange the following countries according to their rank of human development index in descending order.
- (A) Pakistan, India, Bhutan and Sri Lanka  
(B) India, Sri Lanka, Pakistan and Bhutan  
(C) Sri Lanka, India, Bhutan and Pakistan  
(D) Bhutan, Pakistan, India and Sri Lanka
35. According to PFI, which one of the following major States has the least position in terms of human development index?
- (A) Uttar Pradesh (B) Madhya Pradesh  
(C) Bihar (D) Rajasthan
36. Which one of the following is the most important contributor for air pollution in Mega Cities?
- (A) Industries (B) Vehicular Traffic  
(C) Sewage (D) Garbage burning
37. Assertion (A) : Age at marriage of females is steadily increasing in India.  
Reason (R) : Large number of females are pursuing higher education 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
38. Assertion (A) : High value is placed on chastity in India  
Reason (R) : Prevalence of HIV / AIDS is low 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.

34. निम्नलिखित देशों को उनके मानव विकास अनुक्रमणिका में दर्जे के अनुसार, अवरोही क्रम से, क्रमबद्ध कीजिए :

- (A) पाकिस्तान, भारत, भूटान और श्रीलंका
- (B) भारत, श्रीलंका, पाकिस्तान और भूटान
- (C) श्रीलंका, भारत, भूटान और पाकिस्तान
- (D) भूटान, पाकिस्तान, भारत और श्रीलंका

35. पी.एच.आई. के अनुसार निम्नलिखित प्रमुख राज्यों में से कौन सा एक राज्य भारत में मानव विकास के निम्नतम स्तर पर है ?

- (A) उत्तर प्रदेश
- (B) मध्य प्रदेश
- (C) बिहार
- (D) राजस्थान

36. निम्नलिखित में से महानगरों में वायु प्रदूषण के लिए कौन सा स्रोत सबसे अधिक जिम्मेवार है ?

- (A) उद्योग
- (B) वाहन वातावरण
- (C) अभोवाहितमल
- (D) कूड़े को जलाना

37. अभिकथन (A) : भारत में लड़कियों के विवाह की आयु में धीरे-धीरे वृद्धि हो रही है।

तर्क (R) : भारत में स्त्रियों में गर्भनिरोधकों का प्रयोग बढ़ रहा है।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) का (R) सही स्पष्टीकरण है।
- (B) (A) और (R) दोनों सही हैं मगर (A) का (R) सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (C) (A) सही है मगर (R) गलत है।
- (D) (A) गलत है मगर (R) सही है।

38. अभिकथन (A) : भारत में पवित्रता को उच्च स्थान दिया जाता है।

तर्क (R) : भारत में एच.आई.वी./एड्स का प्रकोप कम है।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) का (R) सही स्पष्टीकरण है।
- (B) (A) और (R) दोनों सही हैं मगर (A) का (R) सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- (C) (A) सही है मगर (R) गलत है।
- (D) (A) गलत है मगर (R) सही है।



39. **Assertion (A) :** Family size is decreasing in India  
**Reason (R) :** Large number of females are getting empowered in India.
- (A) Both (A) and (R) are true but (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.
40. One of the important components of National Population Policy, 2000 is .
- (A) Achieving TFR = 2.1 by 2020.  
(B) Achieving TFR = 2.5 by 2010  
(C) Achieving TFR = 1.8 by 2010  
(D) Achieving TFR = 2.1 by 2010.
41. The Medical Termination of Pregnancy Act was passed in the year:
- (A) 1994 (B) 1971  
(C) 1962 (D) 1982
42. Major Shift in our Family Welfare Programme under RCH was:
- (A) RTI/SII services were integrated with primary health care.  
(B) Programme became more target oriented.  
(C) Focus on fertility control became stronger.  
(D) Mother's health was completely left out.
43. According to NPP 2000, stable population would be achieved by the year :
- (A) 2060 A.D. (B) 2045 A.D.  
(C) 2020 A.D. (D) 2040 A.D.
44. Which one of the following can be put under fertility influencing policy ?
- (A) Land reform, Child labour ban and Female age at marriage  
(B) Female age at marriage, Promotion of contraceptive use and abortion  
(C) Improving child survival, Sanitation and Safe drinking water  
(D) Improving transport, Health facility and Service outreach

39. अभिकथन (A) : भारत में परिवार का आकार कम हो रहा है।  
 तर्क (R) : भारत में स्त्रियों का सशक्तिकरण किया जा रहा है।  
 (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) का (R) सही स्पष्टीकरण है।  
 (B) (A) और (R) दोनों सही हैं मगर (A) का (R) सही स्पष्टीकरण नहीं है।  
 (C) (A) सही है मगर (R) गलत है।  
 (D) (A) गलत है मगर (R) सही है।
40. राष्ट्रीय जनसंख्या नीति 2000 का एक प्रमुख लक्ष्य है :  
 (A) टी.एस.आर = 2.1 2020 तक प्राप्त करना  
 (B) टी.एस.आर = 2.5 2010 तक प्राप्त करना  
 (C) टी.एस.आर = 1.8 2010 तक प्राप्त करना  
 (D) टी.एस.आर = 2.1 2010 तक प्राप्त करना
41. वैश्विक जनसंख्या अभिविधायक किस वर्ष परित्त हुआ ?  
 (A) 1994 (B) 1972  
 (C) 1962 (D) 1982
42. आर.सी.एस. के अन्तर्गत परिवार कल्याण कार्यक्रम में कौनसा मुख्य परिवर्तन आया है ?  
 (A) आर.टी.आई. / एस.टी.आई. सेवाओं को प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र के साथ एकीकृत किया गया  
 (B) कार्यक्रम और अधिक लक्ष्य सुखी ले गए  
 (C) प्रजनन नियंत्रण पर जोरकस बढतर हो गया  
 (D) मातृ स्वास्थ्य को प्राथमिकता दी गई
43. एन.पी.पी. 2000 के अनुसार किस वर्ष तक जनसंख्या में स्थिरता आ पायेगी ?  
 (A) 2060 ईसवी (B) 2045 ईसवी  
 (C) 2020 ईसवी (D) 2040 ईसवी
44. निम्नलिखित में से किसको प्रजनन प्रभावी नीति के अन्तर्गत रखा जा सकता है ?  
 (A) भूमि सुधार, बाल श्रम पाबन्दी और विवाह के समय स्त्री की आयु  
 (B) विवाह के समय स्त्री की आयु, गर्भ निरोधक और गर्भापात को प्रोत्साहन  
 (C) बच्चों को जीवित रखने में सुधार, सफाई और सुरक्षित पेयजल  
 (D) परिवहन में सुधार, स्वास्थ्य सेवाएँ और सेवाओं को ग्रामों में ही उपलब्ध बनाना

45. In Sixth and Seventh Five - Year Plans, India's Population Policy goal was in terms of:
- (A) CBR (B) GFR  
(C) NRR (D) GMFR

Read the following Paragraph carefully and answer the questions no. 46 to 50.

In both developing and developed countries, a combination of population growth and consumption patterns contributes to pressure on the natural environment. Key factors include unsustainable consumption and production patterns; poverty; social and gender inequalities; unsustainable use of natural resources; and population growth, structure, and distribution. In many countries, consumption and production patterns are the primary factor: as demand increases, so does land-clearing and mining, which leads to the destruction of forest and habitats of indigenous peoples, the degradation of land and water, and the reduction of biodiversity. In numerous developing countries, high population growth resulting from unmet need for contraceptives exacerbates environmental degradation, especially in vulnerable ecosystems. Worldwide, unplanned pregnancies contribute twice as much to future population growth as desired pregnancies.

46. High population growth in many developing countries is because :
- (A) Contraceptive use is high  
(B) Unmet need for contraception is high  
(C) Mortality is very high  
(D) Family Planning Programme is successful
47. Which one of the following contributes more to future population growth?
- (A) Desired Pregnancies (B) Unwanted Pregnancies  
(C) More aged population (D) None of the above

45. भारत की छठे और सातवें पंचवर्षीय योजनाओं में जनसंख्या नीति का लक्ष्य इसके संदर्भ में थी :

- (A) सी.बी.आर. (B) जी.एफ.आर.  
(C) एन.आर.आर. (D) जी.एम.एफ.आर.

निम्नलिखित पैराग्राफ को ध्यान से पढ़िए और प्रश्न संख्या 46 से 50 तक के उत्तर दीजिए।

विकासशील और विकसित-दोनों प्रकार के देशों में जनसंख्या की वृद्धि एवं उपभोग प्रतिधारण का परस्पर प्रकृतिक पर्यावरण पर दबाव डालता है। इसके मुख्य कारणों में अवहनीय उपभोग और उत्पादन परिवान, निधनता, सामाजिक एवं लैंगिक असमानताएँ, प्राकृतिक स्रोतों का अवहनीय प्रयोग, जनसंख्या की वृद्धि, इसकी संरचना एवं वितरण सम्मिलित हैं। कई देशों में उपभोग और उत्पादन मुख्य कारण हैं। क्योंकि ज्यों ज्यों धर्म बढ़ती है त्यों त्यों भूमि को साफ किया जाता है और खनन प्रक्रिया की जाती है। इससे वनों और देशीय लोगों के प्राकृतिक विकास का विनाश होता है और भूमि तथा जल को खराब होता है। इससे जैविक विभिन्नता में भी कमी आती है। अनेक विकासशील देशों में गर्भ-निरोधकों की पूर्ण का प्रचलन के कारण जनसंख्या में ज्यादा वृद्धि पर्यावरण के ह्रास को तेज करती है। विशेषतया भू-जैविक पद्धतियों में। विश्व भर में भावी जनसंख्या की वृद्धि में अनियोजित गर्भाधान इच्छित गर्भाधानों की अपेक्षा दुगुना योगदान डालते हैं।

46. कई विकासशील देशों में कम जनसंख्या की वृद्धि का कारण है :

- (A) गर्भ निरोधकों का प्रयोग अधिक है  
(B) गर्भ निरोधकों की न पूरी की गई धर्म अधिक है  
(C) मृत्यु दर बहुत ज्यादा है  
(D) परिवार नियोजन कार्यक्रम सफल है

47. निम्नलिखित में से कौन सा भावी जनसंख्या की वृद्धि में सहायक बनता है ?

- (A) इच्छित गर्भाधान (B) अन-इच्छित गर्भाधान  
(C) ज्यादा वृद्ध जनसंख्या (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

48. What contributes more pressure on natural resources ?
- (A) Population growth alone                      (B) Consumption pattern alone  
(C) Combination of (A) and (B)                (D) Poverty
49. Degradation of land and water is because:
- (A) Indigenous people do not care              (B) Land clearing and mining  
(C) Earth is ageing                                    (D) None of the above
50. The tone of the passage can best be described as:
- (A) Analytical and optimistic                    (B) Biased and unprofessional  
(C) Critical and discouraging                    (D) Descriptive and Conclusive

- o O o -

48. निम्नलिखित में से प्राकृतिक स्रोतों पर किसका सबसे ज्यादा दबाव पड़ता है ?

- (A) केवल जनसंख्या की वृद्धि (B) केवल उपभोग पद्धति  
(C) (A) और (B) का समुच्चय (D) निर्भनता

49. भूमि और नल का ह्रास इसलिए है :

- (A) देशीय व्यक्ति परवाह नहीं करते (B) भूमि को साफ करना और खनन करना  
(C) भरती बूझी हो रही है (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

50. इस लेखाका के भाव को सर्वोत्तम ढंग से इस प्रकार व्यवत किया जा सकता है :

- (A) विश्लेषणात्मक एवं आशात्मक (B) पद्धताती एवं अव्यवसायी  
(C) आलोचनात्मक एवं निराशाजनक (D) विवरणात्मक एवं निष्पक्ष

- o O o -