Prepp

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) ______________________________

OMR Sheet No. : ....
(To be filled by the Candidate)

Roll No. | | | | | | | | |
(In figures as per admission card)

Roll No.________________________________
(In words)

J 1 5 1 3

Time : 1 $^1/_4$ hours] [Maximum Marks : **100**

Number of Pages in this Booklet : **16** Number of Questions in this Booklet : **50**

Instructions for the Candidates

1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of fifty multiple-choice type of questions.
3. 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 :
   (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal / polythene bag on the booklet. Do not accept a booklet without sticker-seal / without polythene bag and do not accept an open booklet.
   (ii) **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.**
   (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
4. 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 : Ⓐ Ⓑ ● Ⓓ
   where (C) is the correct response.
5. 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.
6. Read instructions given inside carefully.
7. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
8. 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.
9. You have to return the 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.
10. **Use only Blue/Black Ball point pen.**
11. **Use of any calculator or log table etc., is prohibited.**
12. **There is no negative marks for incorrect answers.**

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए ।
2. इस प्रश्न-पत्र में पचास बहुविकल्पीय प्रश्न हैं ।
3. 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 :
   (i) प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए पुस्तिका पर लगी कागज की सील / पोलिथीन बैग को फाड़ लें । खुली हुई या बिना स्टीकर-सील / बिना पोलिथीन बैग की पुस्तिका स्वीकार न करें ।
   (ii) **कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक 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 ।**
   (iii) इस जाँच के बाद OMR पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें ।
4. 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 : Ⓐ Ⓑ ● Ⓓ जबकि (C) सही उत्तर है ।
5. 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 ।
6. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें ।
7. कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें ।
8. 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 ।
9. आपको परीक्षा समाप्त होने पर 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 ।
10. **केवल नीले/काले बाल प्वाईंट पेन का ही इस्तेमाल करें ।**
11. **किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है ।**
12. **गलत उत्तरों के लिए कोई अंक काटे नहीं जाएँगे ।**

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

POPULATION STUDIES
Paper – II

Note : This paper contains **fifty (50)** objective type questions, each question carrying **two (2)** marks. **All** questions are compulsory.

1. When Sample Registration System (SRS) was initiated on pilot basis by the Registrar General of India ?
(A) 1962-63 (B) 1963-64
(C) 1964-65 (D) 1965-66

2. During which Census information on Male age at marriage was introduced in India ?
(A) 1981 (B) 1991
(C) 2001 (D) 2011

3. Which of the following country conducts Census at 5 years interval ?
(A) United Kingdom
(B) Canada
(C) India
(D) Pakistan

4. Which data among the following is collected through Model Registration System ?
(A) Marriages
(B) Causes of death
(C) Births
(D) Deaths

5. Which among the following is used for estimating Exponential Growth of Population ?
(A) $P(1) = P(0)\{1 + e^{rt}\}$
(B) $P(1) = P(0)\{1 + r\}^{e^t}$
(C) $P(1) = \dfrac{P(0)}{1 + e^{rt}}$
(D) $P(1) = P(0)e^{rt}$

6. The concept of Population Momentum in Stable Population Model was derived by
(A) Alfred Lotka
(B) John Graunt
(C) Nathan Keyfitz
(D) Cox P.R.

7. Match List – I with List – II with regard to development activities and major impact on environment :

	List – I		List – II
a.	Deforesting and land resettlement	i.	Extinction of rare species of flora and fauna, creation of condition for mosquitos breeding leading to infectious diseases such as malaria, dengue etc.
b.	Use of pesticide	ii.	The pesticide used in agriculture sometimes go into food chain or in water bodies and as such results in harmful health hazards
c.	Timber Extraction	iii.	Degrades land, destroy surface soil, reduces production potential of future forests
d.	Urbanization and Industrialization	iv.	Concentration of population in urban centres, make huge demands on production in rural areas and put pressure on land, air and water pollution

Codes :

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

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

जनसंख्या अध्ययन

प्रश्नपत्र – II

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

1. निम्नलिखित में से किस अवधि के दौरान, भारत के रजिस्ट्रार जनरल द्वारा सैम्पल रजिस्ट्रेशन सिस्टम/प्रणाली एस.आर.एस को प्रायोगिक आधार पर प्रारम्भ किया था ?

(A) 1962-63 (B) 1963-64
(C) 1964-65 (D) 1965-66

2. भारत में किस जनगणना से विवाह के समय पर पुरुष की आयु पर सूचना एकत्रित करने की शुरुआत की गयी ?

(A) 1981 (B) 1991
(C) 2001 (D) 2011

3. निम्नलिखित में से कौन सा देश 5 वर्ष के अन्तराल पर जनगणना करवाता है ?

(A) यूनाइटेड किंगडम
(B) कनाडा
(C) भारत
(D) पाकिस्तान

4. मॉडल रजिस्ट्रेशन पद्धति के माध्यम से निम्नलिखित में से कौन से आंकड़े एकत्रित किए जाते हैं ?

(A) विवाह (B) मृत्यु के कारण
(C) जन्म (D) मृत्यु

5. जनसंख्या के चरघात वृद्धि में कौन सा सूत्र उपयोग किया जाता है ?

(A) $P(1) = P(0)\{1 + e^{rt}\}$
(B) $P(1) = P(0)\{1 + r\}^{e^{t}}$
(C) $P(1) = \frac{P(0)}{1 + e^{rt}}$
(D) $P(1) = P(0)e^{rt}$

6. स्थिर जनसंख्या प्रतिरूप (स्टेबेल पॉपुलेशन मॉडल) के अंतर्गत जनसंवेग की संकल्पना निम्न से किसने प्रस्तुत की ?

(A) अल्फ्रेड लोटका
(B) जान ग्रांट
(C) नाथन कीफिट्ज
(D) कोक्स पी.आर.

7. सूची-I एवं सूची-II से विकास कार्यों एवं उनके वातावरण पर प्रभाव का मिलान करें :

	सूची – I		सूची – II
a.	जंगलों का विनाश एवं भूमि उपयोग	i.	पेड़ पौधों की प्रमुख प्रजातियों का विलुप्त होना, मच्छरों का बढ़ना एवं मलेरिया एवं डेंगू जैसी बीमारियों का प्रभाव
b.	कीटनाशकों का प्रयोग	ii.	खेती में प्रयुक्त कीटनाशक कभी कभी खाद्यानों एवं पानी के स्रोतों में प्रवेश कर स्वास्थ्य पर बुरा प्रभाव डालते हैं ।
c.	टिम्बर उत्पादन	iii.	जमीन की उर्वरा शक्ति को खराब कर भविष्य में जंगलों के विकास पर विपरीत असर
d.	शहरीकरण एवं उद्योगीकरण	iv.	शहरों में जनसंख्या का जमाव जिससे गाँवों में उत्पादकता की माँग बढ़ती है एवं शहरों की जमीन पर दबाव और जल एवं पर्यावरण प्रदूषण बढ़ता है ।

कूट :

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

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click Know More

8. Choose the correct combination among the following with regard to the Millennium Development Goals and indicators for monitoring progress :
(A) 5 goals and 20 indicators
(B) 6 goals and 25 indicators
(C) 7 goals and 30 indicators
(D) 8 goals and 48 indicators

9. What is the shape of the graph of human population growth to the present resembles ?
(A) 'U' shaped curve
(B) 'J' shaped curve
(C) 'S' shaped curve
(D) Horizontal curve

10. **Assertion (A) :** Population is growing at a faster rate than the world's ability to produce food.
Reason (R) : Growth rate of some countries is very high.
(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.

11. Which of the following is measured by using Lexis diagram ?
(A) Migration (B) Nuptiality
(C) Fertility (D) Mortality

12. Which among the following is not provided by the Sample Registration System at the national and sub-national levels ?
(A) Reliable annual estimates of birth rate.
(B) Reliable annual estimates of death rates.
(C) Other fertility and mortality indicators.
(D) Reliable estimates of births averted.

13. Open birth intervals are likely to be :
(A) longer than closed birth intervals.
(B) shorter than closed birth intervals.
(C) about same length as closed birth intervals
(D) Nothing can be said with certainty

14. Which of the following gives the probability of women giving birth to a child when she already had a certain number of children ?
(A) Total fertility rate
(B) Parity progression ratio
(C) Gross reproduction rate
(D) Completed fertility rate

15. The Reproduction Survival Ratio is
(A) The ratio of Gross Reproduction Rate (GRR) to Net Reproduction Rate (NRR).
(B) The ratio of Gross Reproduction Rate (GRR) to Total Fertility Rate (TFR).
(C) The ratio of Net Reproduction Rate (NRR) to Gross Reproduction Rate (GRR).
(D) The Ratio of Gross Reproduction Rate (GRR) to Total Fertility rate (TFR).

16. Match the population projection technique in List – I with its details in List – II given below :

	Lis – I		List – II
a.	Arithmetic Growth Method	i.	${}_5P^{t+5}_{x+5} = {}_5P^{t}_{x} \cdot {}_5Sx$
b.	Geometric Growth Method	ii.	$P_t = P_o (1 + r)^t$
c.	Logistic Growth method	iii.	$P_t = P_o (1 + r^t)$
d.	Component Method	iv.	$P_t = \dfrac{k}{1 + e^{a+bt}}$

Where Sx is survival rate.
r is rate of population growth
t is time

Codes :

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

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

8. सहस्त्राब्दी विकास लक्ष्यों एवं उनके अनुश्रवण संकेतकों की सही संख्या को निम्न में से चुनाव करें :

(A) 5 लक्ष्य और 20 संकेतक

(B) 6 लक्ष्य और 25 संकेतक

(C) 7 लक्ष्य और 30 संकेतक

(D) 8 लक्ष्य और 48 संकेतक

9. मानव जनसंख्या वृद्धि के ग्राफ का आकार निम्नलिखित में से किससे मिलता जुलता है ?

(A) 'U' आकार की वक्र

(B) 'J' आकार की वक्र

(C) 'S' आकार की वक्र

(D) क्षैतिज वक्र

10. **अभिकथन (A)** : जनसंख्या की गति विश्व में खाद्यानों के उत्पादन की तुलना में अधिक तेजी से बढ़ रही है ।

कारण (R) : कुछ देशों में जनसंख्या वृद्धि की दर काफी अधिक है ।

(A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) का सही स्पष्टीकरण (R) है ।

(B) (A) और (R) दोनों सही हैं किन्तु (A) का सही स्पष्टीकरण (R) नहीं है ।

(C) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है ।

(D) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है ।

11. निम्नलिखित में से किसे लेक्सिस आरेख द्वारा मापा जाता है ?

(A) प्रव्रजन (B) वैवाहिकता

(C) प्रजननता (D) मृत्यु-संख्या

12. निम्नलिखित में से क्या सैम्पल रजिस्ट्रेशन सिस्टम द्वारा राष्ट्रीय तथा उप-राष्ट्रीय स्तर पर उपलब्ध नहीं किया जाता है ?

(A) जन्म दर के विश्वसनीय वार्षिक अनुमान

(B) मृत्यु दर के विश्वसनीय वार्षिक अनुमान

(C) प्रजनन तथा मृत्यु सम्बन्धी अन्य सूचक

(D) बच्चों के जन्म को रोकने का विश्वसनीय अनुमान

13. खुला जन्म अंतराल संभवत:

(A) बंद जन्म अंतराल से बड़ा होता है ।

(B) बंद जन्म अंतराल से छोटा होता है ।

(C) बंद जन्म अंतराल के लगभग बराबर होता है ।

(D) इस विषय में कुछ भी नहीं कहा जा सकता है ।

14. एक स्त्री जो पहले ही कुछ बच्चों को जन्म दे चुकी है उसके द्वारा एक अन्य बच्चे को जन्म देने की प्रायिकता निम्नलिखित में से कौन दर्शाता है ?

(A) कुल प्रजननता की दर

(B) साम्य प्रगति अनुपात

(C) सकल प्रजनन दर

(D) सम्पूरित या पूर्ण प्रजननता दर

15. प्रजनन उत्तरजीविता अनुपात है :

(A) निवल प्रजनन दर (NRR) से सकल प्रजनन दर (GRR) का अनुपात

(B) कुल प्रजननता दर (TFR) से सकल प्रजनन दर (GRR) का अनुपात

(C) सकल प्रजनन दर (GRR) से निवल प्रजनन दर (NRR) का अनुपात

(D) सकल प्रजनन दर (GRR) से कुल प्रजननता दर (TFR) का अनुपात

16. सूची-I में जनसंख्या प्रक्षेप प्रविधियाँ (तकनीक) को सूची-II से दिये गये विवरण सूत्रों से मिलान करें :

	सूची – I		सूची – II
a.	अंकीय वृद्धि प्रणाली	i.	${}_5P^{t+5}_{x+5} = {}_5P^{t}_{x} \cdot {}_5Sx$
b.	गुणोत्तर वृद्धि प्रणाली	ii.	$P_t = P_O (1 + r)^t$
c.	तर्क गणितीय वृद्धि प्रणाली	iii.	$P_t = P_O (1 + r^t)$
d.	घटक प्रणाली	iv.	$P_t = \frac{k}{1 + e^{a+bt}}$

Sx : जीवित रहने की दर

r : जनसंख्या वृद्धि की गति

t : समय

कूट :

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

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

17. Which of the following is not correctly matched ?

(A) Demographic Transition – Notistein

(B) Fertility Transition – Caldwell

(C) Health Transition – McKeowen

(D) Epidemiological Transition – Omran

18. Match List – I with List – II :

List – I		List – II
a. UN Model life table	i.	$Z(x) = \left[n^{q}_{x} / n^{q^{w}} \right] - 1.0$
b. Coale and Demeney	ii.	$I_n 5^q_x = b_0(x) + b_1(x) I_n Q_1 + b_2(x) I_n Q_2$
c. Liederman	iii.	Logit (P) = 0.5 I_n (P/(1.0–P))
d. Brass Logit	iv.	Logit $(n^q x)$ = $U^c_{0\,k} + \sum_{i=1} a_i U^c_{ix}$

Codes :

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

19. **Assertion (A) :** Life Table provides mortality history of a cohort of population.

Reason (R) : Age specific Fertility Rate is the basic requirement for the construction of a life table.

(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 .

(C) (A) is true, but (R) is false.

(D) (A) is false, but (R) is true.

20. Which among the following is not health and demographic indicator ?

(A) Life expectancy at birth.

(B) Percentage of children who are under weight.

(C) Maternal Mortality Ratio.

(D) Percentage population living below poverty line.

21. Match List- I with List – II :

List – I		List – II
a. Optimum Population Theory	i.	Sidwick
b. Theory of Change and Response	ii.	Kingslay Davis
c. Big Push Theory	iii.	Rosenstein
d. Critical Minimum Thesis	iv.	Leibenstein

Codes :

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

22. For which combination of disease specific strategies are implemented by the government ?

(A) Malaria and Dengue

(B) TB and HIV

(C) Cancer and Cardiovascular Disease

(D) STDs & HIV

23. **Assertion (A) :** Nearly 67 percent births among Scheduled Caste women in India are delivered at home.

Reason (R) : Institutional births are expensive and often socio-cultural norms and disparities act as barriers to accessing institutional care.

(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.

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

17. निम्नलिखित में से कौन सा सही सुमेलित नहीं है ?

(A) जनांकिकीय परिवर्तन – नॉटिस्टीन

(B) प्रजननता परिवर्तन – काल्डवैल

(C) स्वास्थ्य परिवर्तन – मैकुइन

(D) परिवर्तन रोगविज्ञान सम्बन्धी – ओमरान

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

	सूची – I		**सूची – II**
a.	यू.एन. मॉडल लाइफ टेबल	i.	$Z(x) = \left[n q_x / n q^w\right] - 1.0$
b.	कोल एवं डेमिने	ii.	$I_n 5q_x = b_0(x) + b_1(x)$ $I_n Q_1 + b_2(x)\, I_n Q_2$
c.	लीडर मैन	iii.	Logit (P) = 0.5 I_n (P/(1.0–P))
d.	ब्रास लॉजिट	iv.	Logit ($n q x$) = $U^c_{0_k} + \sum_{i=1} a_i\, U^c_{ix}$

कूट :

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

19. **अभिकथन (A)** : जीवन सारिणी जनसंख्या के कोहार्ट का मृत्यु इतिहास प्रदान करती है ।

कारण (R) : जीवन सारिणी के निर्माण के लिये आयु विशिष्ट प्रजनन दरें आधारभूत आवश्यकता है ।

(A) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या हैं ।

(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 ।

20. निम्न में से कौन स्वास्थ्य एवं जननांकीय सूचकांक नहीं है ?

(A) जन्म के समय उम्र की प्रत्याशा

(B) कम वजन के बच्चों का प्रतिशत

(C) मातृ मृत्यु अनुपात

(D) गरीबी की रेखा के नीचे जनसंख्या का अनुपात

21. सूची-I एवं सूची-II को मिलान करें :

	सूची – I		**सूची – II**
a.	इष्टतम जनसंख्या सिद्धांत	i.	सिडविक
b.	बदलाव एवं प्रत्युत्तर सिद्धांत	ii.	किंग्सले डेविस
c.	उच्च दबाव सिद्धांत	iii.	रोसेनस्टीन
d.	न्यूनतम क्रांतिक सिद्धांत	iv.	लेबेंस्टीन

कूट :

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

22. कौन सी दो प्रमुख बीमारियों हेतु सरकार ने विशिष्ट योजना नीति लागू की है ?

(A) मलेरिया एवं डेंग्यू

(B) टी.बी. एवं एच आई वी

(C) कैंसर एवं हृदयरोग

(D) यौन जनित रोग एवं एच आई वी

23. **अभिकथन (A)** : अनुसूचित जनजाति की महिलाओं में 67% प्रसव घरों में होता है ।

कारण (R) : संस्थागत प्रसव महँगा होता है और आर्थिक-सामाजिक मान्यतायें एवं विषमतायें मुख्य बाधायें हैं ।

(A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) का सही स्पष्टीकरण (R) है ।

(B) (A) और (R) दोनों सही हैं किन्तु (A) का सही स्पष्टीकरण (R) नहीं है ।

(C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।

(D) (A) गलत है, किन्तु (R) सही है ।

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

24. Thomas Mckeowen studied the relationship between morbidity and inventions of vaccines and suggested

(A) Population decline will be evident due to illness and disease.

(B) Decline in tuberculosis was evident before BCG vaccine was invented.

(C) Morbidity reduces with medical interventions.

(D) Illness is associated with socio-economic status.

25. Which one of the following names is associated with migration theories ?

(A) Malthus

(B) Caldwell

(C) Ravenstein

(D) Chandrashekharan

26. Which one is not a Migration Model ?

(A) Shep's Model

(B) Todaro's Model

(C) Cost-Benefit Model

(D) Stouffer's Model

27. Crude death rate in Country I and II are given below for specific areas of two countries. Select the right answer :

Areas	**Country I**	**Country II**
Metropolitan area	15	14
Small town	17	15
Rural areas	30	29

The Crude Death Rate is :

(A) Definitely less in Country I than Country II.

(B) Definitely more in Country I than Country II.

(C) Probability higher in Country I than Country II but reverse is possible.

(D) Probability higher in Country II than country I, but reverse is possible.

28. What is the type of growth proposed by Malthus for population and food production ?

(A) Fractionally and Progressively

(B) In stages, based on percentage

(C) Arithmetically and exponentially

(D) Geometrically and arithmetically

29. Match from List – I and List – II :

	List – I		**List – II**
a.	World No Tobacco Day	i.	31^{st} May
b.	International Day of the Girl Child	ii.	11^{th} October
c.	International Day for Eradication of Poverty	iii.	17^{th} October
d.	World AIDS Day	iv.	1^{st} December

Codes :

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

30. **Assertion (A) :** Energy shortage is due to unwillingness of multinational corporations to develop alternative energy sources.

Reason (R) : Multinational Corporations will loose monopoly over fossil fuels.

(A) Both (A) and (R) are true, (R) is the correct explanation of (A).

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

(C) (A) is true, (R) is false.

(D) (A) is false, (R) is true.

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

24. थॉमस मैकुइन ने बीमारी एवं टीकों की खोज के बीच संबंधों का अध्ययन किया और सुझाव दिया :

(A) अस्वस्थता एवं बीमारी की वजह से जनसंख्या में घटाव होता हैं ।

(B) बी सी जी टीके के विकास के पहले टीबी की बीमारी में कमी हुयी ।

(C) चिकित्सा सुविधाओं के साथ बीमारियों में कमी होती है ।

(D) अस्वस्थता, सामाजिक एवं आर्थिक स्तर से संबंधित है ।

25. निम्नलिखित में से किसका नाम प्रव्रजन के सिद्धांत से सम्बन्धित नहीं है ?

(A) माल्थस (B) काल्डवैल

(C) रैवन्स्टीन (D) चन्द्रशेखरन

26. प्रव्रजन मॉडल कौन सा नहीं है ?

(A) शेप का मॉडल

(B) टोडारो का मॉडल

(C) लागत-लाभ मॉडल

(D) स्टूफर का मॉडल

27. निम्नलिखित दो देशों की विशिष्ट क्षेत्रों की अशोधित मृत्यु दर नीचे दी हुयी है । कृपया सही उत्तर का चुनाव करें ।

विशिष्ट क्षेत्र	देश I	देश II
महानगरीय क्षेत्र	15	14
छोटे शहर	17	15
ग्रामीण क्षेत्र	30	29

अशोधित मृत्यु दर :

(A) निश्चित तौर पर देश I में देश II की तुलना में कम है ।

(B) निश्चित तौर पर देश I में देश II की तुलना में अधिक है ।

(C) देश I में देश II की तुलना में संभावना अधिक है लेकिन इसका विपरीत भी संभव है ।

(D) देश II में देश I की तुलना में संभावना अधिक है लेकिन इसका विपरीत भी संभव है ।

28. जनसंख्या और खाद्य उत्पादन के लिए माल्थस ने किस प्रकार की वृद्धि का प्रस्ताव किया था ?

(A) अंशों में तथा आनुक्रमिक रूप से ।

(B) प्रतिशत पर आधारित अवस्थाओं में ।

(C) गणितीय रूप से और घातांकी रूप से ।

(D) ज्यामितीय रूप से और गणितीय रूप से ।

29. सूची-I से सूची-II का मिलान करें :

	सूची – I		**सूची – II**
a.	विश्व तम्बाकू नशामुक्ति दिवस	i.	31st मई
b.	विश्व बालिका दिवस	ii.	11th अक्तूबर
c.	विश्व गरीबी उन्मूलन दिवस	iii.	13th अक्तूबर
d.	विश्व एड्स दिवस	iv.	1st दिसम्बर

कूट :

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

30. **अभिकथन (A)** : बहुराष्ट्रीय कम्पनियों में वैकल्पिक ऊर्जा के स्रोतों के विकास हेतु इच्छाशक्ति के अभाव के कारण उर्जा की कमी है ।

कारण (R) : बहुराष्ट्रीय कम्पनियों का भविष्य में जीवश्म इंधन पर एकाधिकार समाप्त हो जाएगा ।

(A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R) (A) का सही स्पष्टीकरण है ।

(B) (A) और (R) दोनों सही हैं किन्तु (R) (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है ।

(C) (A) सही है, किन्तु (R) गलत है ।

(D) (A) गलत है पर (R) सही है ।

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

31. Match List – I with List – II :

List – I	List – II
a. Permanent Income Hypothesis	i. Rises opportunity costs of leisure
b. Theory of diminishing marginal returns	ii. Consumption and savings depend on the expected income over life span than present income
c. Income and substitution effect	iii. Link between population density and productivity
d. Discouraged worker hypothesis	iv. Workers leave labour force

Codes :

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

32. **Assertion (A) :** Our environment is gradually changing.

Reason (R) : It is mainly due to burning of fossil fuel.

(A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A).

(B) Both (A) and (R) are correct and (R) is not the correct answer of (A).

(C) (A) is true, but (R) is false.

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

33. **Assertion(A) :** Assisted Reproductive Technology (ART) is important in addressing the issues related to infertility.

Reason (R) : Infertility affects a comparatively smaller proportion of population and ART makes women vulnerable to exploitation by service providers.

(A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A).

(B) Both (A) and (R) are correct 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.

34. **Assertion (A) :** Women empowerment has remained slow in India despite economic and social development in the country.

Reason (R) : Women lacks representation in education, jobs and other spheres of life.

(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.

35. Which among the following indicator is not used while computing Physical Quality of Life Index (PQLI) ?

(A) Infant mortality

(B) Life Expectancy (at age one)

(C) Basic literacy

(D) Per Capita Income

36. **Assertion (A) :** Global Warming is being experienced in the world at present.

Reason (R) : Green House effect is increasing.

(A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation.

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

(C) (A) is true, but (R) is false.

(D) (A) is false, but (R) is true.

37. Which of the following is not included for the calculation of Human Development Index ?

(A) Longevity

(B) Education

(C) Income

(D) Housing

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

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

	सूची – I		**सूची – II**
a.	स्थायी आय प्राक्कल्पना	i.	विश्राम का अवसर लागत बढ़ाता है ।
b.	ह्रासमान सीमान्त प्रतिफल सिद्धान्त	ii.	उपभोग और बचतें सम्पूर्ण जीवन काल में अपेक्षित आय पर निर्भर करती हैं बजाय वर्तमान आय के ।
c.	आय और प्रतिस्थापन प्रभाव	iii.	जनसंख्या घनत्व तथा उत्पादकता के बीच सम्बन्ध
d.	हतोत्साहित कार्मिक प्राक्कल्पना	iv.	कार्मिक जनों का श्रम बल को छोड़ना

कूट :

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

32. **अभिकथन (A)** : हमारा वातावरण धीरे-धीरे परिवर्तित हो रहा है ।

कारण (R) : यह मुख्यत: जीवाश्म इंधन को जलाने के कारण है ।

(A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है ।

(B) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

(C) (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है ।

(D) (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है ।

33. **अभिकथन (A)** : कृत्रिम गर्भधारण की तकनीक, बंध्यता की समस्या समाधान हेतु अत्यंत आवश्यक है ।

कारण (R) : बंध्यता से कम अनुपात में महिलायें प्रभावित होती हैं और इससे नियोक्ताओं द्वारा महिलाओं के शोषण की संभावना बढ़ जाती है ।

(A) (A) एवं (R) दोनों सही हैं और (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 और (R) गलत है ।

(D) (A) गलत है और (R) सही है ।

34. **अभिकथन (A)** : भारत में आर्थिक तथा सामाजिक विकास होने के बावजूद महिला सशक्तिकरण धीमा बना रहा ।

कारण (R) : महिलाओं के लिए शिक्षा, नौकरियों तथा जीवन के अन्य क्षेत्रों में प्रतिनिधित्व का अभाव है ।

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 ।

35. निम्न में से कौन सा संकेतक “भौतिक जीवन की गुणवत्ता” के संकेतक (PQLI) की गणना में प्रयोग नहीं होता है ?

(A) शिशु मृत्यु

(B) जीवन प्रत्याशा (एक वर्ष की आयु में)

(C) मौलिक साक्षरता

(D) प्रति व्यक्ति आय

36. **अभिकथन (A)** : विश्वव्यापी उष्णता (ग्लोबल वार्मिंग) का प्रभाव सम्पूर्ण विश्व में अनुभव किया जा रहा है ।

कारण (R) : ग्रीन हाउस प्रभाव बढ़ रहा है ।

(A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है ।

(B) (A) और (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 ।

37. निम्न में से कौन सा ‘मानवीय विकास संकेतक’ की गणना हेतु प्रयोग नहीं होता है ?

(A) जीवन की दीर्घता

(B) शिक्षा

(C) आय

(D) मकान

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

38. 'Chipko Movement' is associated with

(A) Urban Poor
(B) Truck farming
(C) Saving the trees in the forests
(D) Housing in rural areas

39. Which is not the core strategies of NRHM ?

(A) Commutisation of programmes
(B) Decentralized Planning and Flexible Financing
(C) Improved Management Capacity
(D) Public Health Cadre Scheme

40. Match the following programmes with their objectives :

	List – I		**List – II**
a.	ICDS (Integrated Child Development Scheme)	i.	Education of girls
b.	ARSH (Adolescent Reproduction and Sexual Health)	ii.	Sexual and reproductive health of adolescents
c.	UIP (Universal Immunisation Program)	iii.	Immunisation
d.	BSY (Balika Sammriddhi Yojana)	iv.	Nutrition

Codes :

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

41. Match the List – I describing various international conferences with the theme deliberated given in List – II :

	List – I		**List – II**
a.	Rome Conference	i.	Development is the best contra effective
b.	Belgrade Conference	ii.	Fertility control as policy issue for development planning
c.	Mexico Conference	iii.	Warning on Consequences of population growth
d.	Bucharest Conference	iv.	Revision of world population plan of action
e.	Cairo Conference	v.	High quality family planning services with empowerment of women

Codes :

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

42. What is the process that promoted dramatic increase in agricultural production ?

(A) Bioeconomic revolution
(B) Green revolution
(C) Biotechnical revolution
(D) Greenhouse effect

43. Identify which one amongst the following gases is not greenhouse gas ?

(A) Water vapour
(B) Sulpher-di-oxide
(C) Methane
(D) Ozone

44. According to the Sample Registration Bulletin December 2011, the infant mortality of India is

(A) 27 (B) 37
(C) 47 (D) 57

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

38. चिपको आंदोलन निम्न में से किससे संबंधित है ?

(A) शहरी गरीब

(B) फलों एवं सब्जियों की खेती

(C) जंगलों में पेड़ों का बचाव

(D) ग्रामीण इलाकों में आवास

39. निम्न से कौन 'राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन' (NRHM) की मुख्य योजना नीति नहीं है ?

(A) योजनाओं में जन भागीदारी

(B) विकेन्द्रीकृत योजना एवं लचर आर्थिक साधन

(C) उच्च प्रबंधन क्षमता

(D) जन स्वास्थ्य संवर्ग (कैडर) योजना

40. निम्न योजनाओं को उनके उद्देश्यों से मिलान करें :

a.	आई सी डी एस (एकीकृत बाल विकास कार्यक्रम)	1.	बालिका शिक्षा
b.	अर्श (युवा प्रजनन एवं यौन स्वास्थ्य कार्यक्रम)	2.	किशोरी यौन एवं जनन स्वास्थ्य
c.	यू आई पी (सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रम)	3.	टीकाकरख झ
d.	बालिका सम्मृद्धि योजना BSY	4.	पौष्टिक आहार

कूट :

	a	b	c	d
(A)	4	2	3	1
(B)	2	3	4	1
(C)	1	4	3	2
(D)	2	1	4	3

41. सूची-I (विभिन्न अन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलनों) से सूची-II (विचारात्मक थीम) का मिलान कर, सही उत्तर का चुनाव करें :

	सूची – I		**सूची – II**
a.	रोम सम्मेलन	i.	विकास परिवार नियोजन का उत्तम तरीका है ।
b.	बेलग्रेड सम्मेलन	ii.	विकास योजनाओं हेतु प्रजनन पर नियंत्रण एक मुख्य नीति ।
c.	मेक्सिको सम्मेलन	iii.	जनसंख्या विस्तार के दुष्प्रभावों पर चिंता ।
d.	बुखारेस्ट सम्मेलन	iv.	विश्व जनसंख्या नियंत्रण हेतु योजना एवं क्रिया कलाप
e.	कायरो सम्मेलन	v.	उच्च कोटि की परिवार नियोजन सुविधायें एवं स्त्री सशक्तीकरण

कूट :

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

42. निम्न में से कौन सी विधि खेती की पैदावार बढ़ाने से संबंधित है ?

(A) जैव आर्थिक क्रांति

(B) हरित क्रांति

(C) जैव-तकनीकी क्रांति

(D) ग्रीन हाउस प्रभाव

43. निम्न में से कौनसी ग्रीन हाउस गैस नहीं है ?

(A) जल-भाप

(B) सल्फर-डाई-ऑक्साइड

(C) मीथेन

(D) ओजोन

44. सैम्पल रजिस्ट्रेशन बुलेटिन दिसम्बर 2011 के अनुसार, भारत की शिशु मृत्यु दर है :

(A) 27 (B) 37

(C) 47 (D) 57

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

45. **Assertion (A) :** A person is not poor if his/her income level is above the defined poverty line.

Reason (R) : Poverty line is used by World Bank for international comparison of poverty.

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

46. Match the schemes in List – I with their agenda in List – II and select the right answer :

	List – I		**List – II**
a.	Jan Swasthya Abhiyan	i.	Forest conservation
b.	Chipko Andolan	ii.	People's health improvement
c.	Pulse-Polio Abhiyan	iii.	Promotion of literacy
d.	Serve Siksha Abhiyan	iv.	Polio eradication

Codes :

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

Read the table given below and answer the **four** questions from **47** to **50 :**

Table : Childhood Mortality Rates of Demographic Characteristics

Demographic Characteristics	IMR (per 1000)	CMR (per 1000)	U5MR (per 1000)
Child's sex			
Male	56	14	70
Female	58	23	79
Mother's Age at Birth			
<20	77	20	95
20-29	50	16	65
30-39	56	26	81
40-49	72	37	107
Birth Order			
1	64	11	75
2 – 3	47	16	62
4 – 6	62	25	86
7 or more	80	39	116
Previous Birth Interval			
< 2 yrs.	86	32	115
2 yrs.	50	20	69
3 yrs.	30	15	44
4 yrs. or more	37	9	45
Birth Size			
Very small	129	40	164
Small	62	14	75
Average or larger	49	18	66

47. According to above table, which sex of babies have higher IMR, CMR and U5MR ? Select the correct answer.

(A) Female
(B) Male
(C) Almost same for both sexes
(D) Not possible to find out

48. According to above table rank, the mother's age in order of lower to higher IMR, CMR and U5MR. Select the correct answer :

(A)	< 20	20-29	30-39	40-49
(B)	20-29	< 20	30-39	40-49
(C)	20-29	30-39	40-49	> 20
(D)	20-29	30-39	> 20	40-49

49. According to above table, Rank the birth interval in order of increasing risk of IMR & U5MR. Select the correct answer :

(A)	2	3	4	< 2
(B)	3	4	2	< 2
(C)	4	3	2	< 2
(D)	3	4	< 2	2

50. According to above table, does the size of new born is proxy indicator for birth weight. Select the correct answer :

(A) No
(B) Yes
(C) Can not be said with certainty.
(D) Require more data for conclusion.

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

45. **अभिकथन (A)** : यदि व्यक्ति की आय परिभाषित गरीबी रेखा से ऊपर है तो वह गरीब नहीं है ।

कारण (R) : विश्व बैंक द्वारा गरीबी की रेखा अंतर्राष्ट्रीय तुलना हेतु प्रयोग की जाती है ।

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

46. सूची – I में दी गई योजनाओं को सूची – II में दिए गए लक्ष्य से सुमेलित कीजिए तथा निम्न में से सही विकल्प चुनें । :

	सूची – I		**सूची – II**
a.	जन स्वास्थ्य अभियान	i.	वनों का बचाव
b.	चिपको आंदोलन	ii.	लोगों के स्वास्थ्य में सुधार
c.	पल्स पोलियो अभियान	iii.	साक्षरता स्तर में सुधार
d.	सर्व शिक्षा अभियान	iv.	पोलियो उन्मूलन

कूट :

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

निम्न तालिकों को पढ़कर निम्नलिखित **चार** प्रश्नों (प्र.न. 47 से 50) के उत्तर दें :

तालिका : जनांकिकीय विशेषताओं के अनुसार बाल मृत्यु दरें

जनांकिकीय विशेषताएँ	मृत्यु दर शिशु प्रति 1000	बाल मृत्यु दर प्रति 1000	पाँच वर्ष से नीचे की मृत्यु दर प्रति 1000
शिशु लिंग			
बाल शिशु	56	14	70
कन्या शिशु	58	23	79
जन्म के समय मातृ आयु			
< 20	77	20	95
20-29	50	16	62
30-39	56	26	86
40-49	72	37	116
जन्म क्रम			
1	64	11	75
2-3	47	16	62
4-6	62	25	86
7 या अधिक	80	39	116
पूर्व जन्म अन्तराल			
< 2 वर्ष	86	32	115
2 वर्ष	50	20	69
3 वर्ष	30	15	44
4 वर्ष या अधिक	37	9	45
नवजात शिशु आकार			
बहुत छोटा	129	40	164
छोटा	62	14	75
औसत या बड़ा	49	18	66

47. उपरोक्त तालिका के अनुसार, शिशु एवं बाल मृत्यु दर किसमें अधिक है ? सही उत्तर को चुनें :

(A) बालिका
(B) बालक
(C) दोनों में
(D) उत्तर देना संभव नहीं है ।

48. उपरोक्त तालिका के अनुसार जन्म के समय मातृ आयु को शिशु, बाल एवं पाँच वर्ष के छोटे बच्चों की न्यूनतम मृत्यु अधिकतम मृत्यु दर के क्रमानुसार सही उत्तर चुने :

(A)	< 20	20-29	30-39	40-49
(B)	20-29	< 20	30-39	40-49
(C)	20-29	30-39	40-49	> 20
(D)	20-29	30-39	> 20	40-49

49. उपरोक्त तालिका में जन्म अंतराल को न्यूनतम एवं अधिकतम शिशु एवं बाल मृत्यु के खतरे के बढ़ते हुए क्रमानुसार सही उत्तर चुने :

(A)	2	3	4	< 2
(B)	3	4	2	< 2
(C)	4	3	2	< 2
(D)	3	4	< 2	2

50. उपरोक्त तालिका के अनुसार क्या नवजात शिशु का आकार जन्म के समय वजन का परोक्ष संकेतक है ? सही उत्तर चुनें ।

(A) हाँ
(B) नहीं
(C) निश्चितता के साथ नहीं कहा जा सकता है ।
(D) निष्कर्ष हेतु और अधिक आंकड़ों की जरूरत है ।

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

prepp

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