www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

# GEOGRAPHY

Name & Signature of the Invigilator

.......................................................

.......................................................

**PAPER – II**

**CODE-24**

OMR Answer Sheet No. : 

Roll No. : 

(in figures as in Hall Ticket)

Roll Number in words : ...................................

.........................................................................

Question Booklet Sl. No. 240136

**Time : 2 Hours]** **No. of Printed Pages : 32** **[Maximum Marks : 200**

## Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of **one hundred (100)** multiple choice type of questions. **All** questions are compulsory.
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 on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker seal 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 Test Booklet Number should be entered on the OMR Answer Sheet and the OMR Answer 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 oval as indicated below on the correct response against each item.
   **Example:** (A) ● (C) (D) where (B) is the correct response.
5. Your responses to the items are to be indicated on the OMR Answer Sheet under Paper – II only. If you mark your response at any place other than in the oval in the OMR Answer Sheet, it will not be evaluated.
6. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
7. If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Answer 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, such as change of response by scratching or using white fluid, you will render yourself liable to disqualification.
8. You have to return the original OMR Answer Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are however, allowed to carry original question booklet and duplicate copy of OMR Answer Sheet on conclusion of examination.
9. Use only Blue/Black Ball point pen.
10. Use of any calculator or any electronic devices or log table etc., are prohibited.
11. There shall be no negative marking.
12. In case of any discrepancy in the English and Gujarati versions of questions, English version will be taken as final.

## પરીક્ષાર્થીઓ માટે સૂચનાઓ

1. આ પાનાની ટોચ પર દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
2. આ પ્રશ્નપત્રમાં બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવતા સો (૧૦૦) પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
3. પરીક્ષાની શરૂઆતમાં આપને પ્રશ્નપુસ્તિકા આપવામાં આવશે. પ્રથમ પાંચ (૫) મિનિટ દરમ્યાન તમારે પ્રશ્નપુસ્તિકા ખોલી અને ફરજિયાતપણે નીચે મુજબ પરીક્ષણ કરવું :
   (i) પ્રશ્નપુસ્તિકાનો વપરાશ કરવા માટે આ કવર પૃષ્ઠની ધાર પર આપેલ સીલ સ્ટીકર ફાડી નાખો. કોઈપણ સંજોગોમાં સીલ સ્ટીકર વગરની કે ખુલ્લી પ્રશ્નપુસ્તિકા સ્વીકારશો નહીં.
   (ii) કવર પૃષ્ઠ પર છપાયેલ નિર્દેશાનુસાર પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નો, પૃષ્ઠો અને સંખ્યાને બરાબર ચકાસી લો. ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા કે જેમાં પ્રશ્નો/ પૃષ્ઠો ઓછાં હોય, બે વાર છપાયા હોય, અનુક્રમમાં અથવા અન્ય કોઈ ફરક હોય અર્થાત કોઈપણ સંજોગોમાં ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા સ્વીકારશો નહીં. અને જો ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા મળી હોય તો નિરીક્ષક પાસેથી તુરંત જ બીજી સારી પ્રશ્નપુસ્તિકા મેળવી લેવી. આ માટે ઉમેદવારને પાંચ (૫) મિનિટનો સમયગાળો આપવામાં આવશે. પછીથી, પ્રશ્નપુસ્તિકા બદલવામાં આવશે નહીં કે કોઈ વધારાનો સમયગાળો આપવામાં આવશે નહીં.
   (iii) આ ચકાસણી સમાપ્ત થાય પછી, પ્રશ્નપુસ્તિકાનો નંબર OMR જવાબ પત્રક પર લખવો અને OMR જવાબ પત્રકનો નંબર પ્રશ્નપુસ્તિકા પર લખવો.
4. પ્રત્યેક પ્રશ્ન માટે ચાર જવાબ વિકલ્પ (A), (B), (C) અને (D) આપવામાં આવેલ છે. તમારે સાચા જવાબના ઓવલ (oval)ને નીચે આપેલ ઉદાહરણ મુજબ પેનથી ભરીને સંપૂર્ણ કાળું કરવાનું રહેશે.
   **ઉદાહરણ** : (A) ● (C) (D) કે જ્યાં (B) સાચો જવાબ છે.
5. આ પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નોના જવાબ અલગથી આપવામાં આવેલ OMR જવાબ પત્રકમાં પેપર-II લખેલ વિભાગમાં જ અંકિત કરવા. જો આપ OMR જવાબ પત્રકમાં આપેલ ઓવલ (oval) સિવાય અન્ય સ્થાને જવાબ અંકિત કરશો તો તે જવાબનું મૂલ્યાંકન કરવામાં આવશે નહીં.
6. કાચું કામ (Rough work) પ્રશ્નપુસ્તિકાના અંતિમ પૃષ્ઠ પર કરવું.
7. જો આપ OMR જવાબ પત્રક નિયત જગ્યા સિવાય અન્ય કોઈપણ સ્થાને, આપનું નામ, રોલ નંબર, ફોન નંબર અથવા એવું કોઈ ચિહ્ન કે જેનાથી તમારી ઓળખ થઈ શકે, અંકિત કરશો અથવા અભદ્ર ભાષાનો પ્રયોગ કરો, અથવા અન્ય કોઈ અનુચિત સાધનોનો ઉપયોગ કરો, જેમકે અંકિત કરી દીધેલ જવાબ ભૂંસી નાખવો કે સફેદ શાહીનો ઉપયોગ કરી બદલશો તો આપને પરીક્ષા માટે અયોગ્ય જાહેર કરવામાં આવશે.
8. પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા બાદ ઓરીજીનલ OMR જવાબ પત્રક જે તે નિરીક્ષકને ફરજિયાત સોંપી દેવું અને કોઈ પણ સંજોગોમાં તે પરીક્ષા ખંડની બહાર લઈ જવું નહીં. પરીક્ષા પૂર્ણ થયા બાદ ઉમેદવાર ઓરીજીનલ પ્રશ્નપુસ્તિકા અને OMR જવાબ પત્રકની ડુપ્લિકેટ કોપી પોતાની સાથે લઈ જઈ શકે છે.
9. માત્ર કાળી / ભૂરી બોલ પોઈન્ટ પેન વાપરવી.
10. કેલ્ક્યુલેટર,લોગ ટેબલ અને અન્ય ઈલેક્ટ્રોનિક યંત્રોનો ઉપયોગ કરવાની મનાઈ છે.
11. ખોટા જવાબ માટે નકારાત્મક ગુણાંકન પ્રથા નથી.
12. પ્રશ્નપુસ્તિકાના કોઈ પ્રશ્નમાં અનુવાદ અંગે કોઈ વિવાદ/મતભેદ જણાય તો અંગ્રેજી વર્ઝન યોગ્ય ગણાશે.

SEAL

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

SEAL

DO NOT WRITE HERE



Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams
1 Year Full Access
50,000+ Mock tests
10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

# GEOGRAPHY

## Paper – II

1. Which one of the following is mountain peak not located in the Kumaon Himalaya ?
   (A) Nanda Devi (B) Kamet
   (C) Trisul (D) Makalu

2. Consider the following statements and select correct answer from the codes given below.

   **Assertion (A)** : Detour index is very useful for planning in transport of a region.

   **Reason (R)** : Detour index is the percentage ratio of actual road distance and straight line distance between centres.

   **Codes :**
   (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

3. Which one of the following is not correctly matched ?
   (A) Network society – Manual Kestal
   (B) Information society – David Harvey
   (C) Cultural capitals – Lyuck Dickens
   (D) Post-industrial society – Liwingston

1. નીચેના પૈકી કયું પર્વતશીખર કુમાયુ હિમાલયમાં આવેલ નથી ?
   (A) નંદાદેવી (B) કામેત
   (C) ત્રીશુલ (D) માકાલુ

2. નીચેના વિધાન સમજો અને નીચેના કોડમાંથી સાચો જવાબ પસંદ કરો.
   વિધાન **A** : ડેટુર ઈન્ડેક્ષ જે તે પ્રદેશના વાહનવ્યવહારના આયોજનમાં ખૂબ ઉપયોગી છે.
   કારણ **R** : બે કેન્દ્ર વચ્ચેના વાસ્તવિક અંતર અને સીધી લીટીનું અંતર ડેટુર ઈન્ડેક્ષમાં જેને પ્રદેશની ટકાવારી અનુપાત દ્વારા દર્શાવેલ છે.

   કોડ:
   (A) બંને (A) અને (R) સાચાં છે અને R એ A નું સાચું સ્પષ્ટીકરણ છે
   (B) બંને (A) અને (R) સાચાં છે અને(R)એ (A) નું સાચું સ્પષ્ટીકરણ નથી
   (C) (A) સાચું વિધાન છે પણ (R) ખોટું વિધાન છે
   (D) (A) ખોટું વિધાન છે અને (R) સાચું છે

3. નીચેના પૈકી કયું સાચું સમાયોજન નથી ?
   (A) નેટવર્ક સોસાયટી – માન્યુઅલ કેસ્ટાલ
   (B) ઇન્ફરમેશન સોસાયટી – ડેવીડ હાર્વે
   (C) કલ્ચરલ કેપીટલ – લાટક ડિકેન્સ
   (D) પોસ્ટ ઇન્ડસ્ટ્રીયલ સોસાયટી – લિવીંગ્સ્ટન

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

4. Which one of the following is not correctly matched ?

(A) Core Periphery Model – Friedmann
(B) Spatial Interaction Model – Smith
(C) Imbalanced Growth Theory – Hirschman
(D) Industrial Location Theory – Losch

5. When cultural traits spread from one society to another, the process is called

(A) Diffusion (B) Parallelism
(C) Pluralism (D) Evolution

6. Which one of the following latitude is known as the centre of the European population ?

(A) 45° N
(B) 50° N
(C) 55° N
(D) 40° N

7. Which of the following statement is not correct ?

(A) Hartshorn propounded the concept of areal differentiation
(B) The book 'Nature of Geography' was published in 1939
(C) Chorology word is used for areal differentiation
(D) The use of Nomothetic approach is in areal differentiation

8. Which one of the schools of thought first developed positivism ?

(A) German School of Geography
(B) Russian School of Geography
(C) French School of Geography
(D) British School of Geography

4. નીચે પૈકી કયું સાચું સમાયોજન નથી.

(A) કોર પેરિફરી મોડેલ – ફ્રેડમેન
(B) સ્પાશ્યલ ઈન્ટેરાકશન મોડેલ – સ્મીથ
(C) ઇમ્બેલેન્સ્ડ ગ્રોથ થિયરી – હર્શમેન
(D) ઇન્ડસ્ટ્રીયલ લોકેશન થિયરી – લાશ

5. જ્યારે સાંસ્કૃતિક વિશિષ્ટતા એક સમાજથી બીજામાં ફેલાય છે તે પ્રક્રિયા કયા નામે ઓળખાય છે ?

(A) ડિફ્યુઝન (B) પેરેલલિઝમ
(C) પ્લુરાલિઝમ (D) ઇવોલ્યુશન (ઉત્ક્રાંતિ)

6. નીચેના પૈકી કયું અક્ષાંશવૃત્ત 'યુરોપીયન વસ્તીનું કેન્દ્ર' માનવામાં આવે છે ?

(A) 45° ઉત્તર અક્ષાંશ
(B) 50° ઉત્તર અક્ષાંશ
(C) 55° ઉત્તર અક્ષાંશ
(D) 40° ઉત્તર અક્ષાંશ

7. નીચેના વિધાનો પૈકી કયું વિધાન સાચું નથી?

(A) એરિયલ ડિફરન્સીએશનની વિભાવના હાર્ટશોર્ન દ્વાર આપવામાં આવેલ
(B) 'નેચર ઓફ જ્યોગ્રોફી ' નામનું પુસ્તક 1939 માં પ્રકાશિત કરવામાં આવ્યું હતું
(C) કાળક્રમ –શબ્દ એરિયલ ડિફરન્સીએશન માટે વાપરવામાં આવે છે
(D) 'નોમોલિથીક અભિગમ નો ઉપયોગ એરિયલ ડિફરન્સીએશનમાં કરવામાં આવ્યો છે

8. સંભાવનાવાદની વિચારધારાને સૌ પ્રથમ પ્રસ્તુત કરનાર હતા

(A) જર્મન સ્કુલ ઓફ જ્યોગ્રોફી
(B) રશિયન સ્કુલ ઓફ જ્યોગ્રોફી
(C) ફ્રેંચ સ્કુલ ઓફ જ્યોગ્રોફી
(D) બ્રિટીશ સ્કુલ ઓફ જ્યોગ્રોફી

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**9.** Paradigm shift concept was first given by

(A) Thomas Kuhn
(B) P. Geddes
(C) Mark Jefferson
(D) W. Zelinsky

**10.** Which is the correct sequence of chronological order of Greeks Scholar during the ancient period ?

(A) Aristotle – Eratosthenes – Anaximander – Ptolemy
(B) Eratosthenes – Anaximander – Ptolemy – Aristotle
(C) Anaximander – Aristotle – Eratosthenes – Ptolemy
(D) Ptolemy – Anaximander – Aristotle – Eratosthenes

**11.** If N = 10 and $\Sigma D^2 = 99$, the value of rank coefficient of correlation will be

(A) 0.30 (B) 0.40
(C) 0.50 (D) 0.60

**12.** Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given below :

| **List – I (Tropical Cyclone)** | **List – II (Countries)** |
|---|---|
| 1. Baguio | i. Australia |
| 2. Hurricanes | ii. China |
| 3. Typhoons | iii. Philippines |
| 4. Willy-Willies | iv. U.S.A. |

**Codes :**

| | **1** | **2** | **3** | **4** |
|---|---|---|---|---|
| (A) | iii | iv | i | ii |
| (B) | iii | iv | ii | i |
| (C) | ii | iii | iv | i |
| (D) | ii | i | iii | iv |

**9.** સૌ પ્રથમ 'પેરાડિમ શિફ્ટ' ની પરિકલ્પના કોના દ્વારા આપવામાં આવેલ ?

(A) થોમસ કોહ્ન
(B) પી. ગેડડે
(C) માર્ક જેફેરસન
(D) ડબલ્યુ ઝેલિન્સ્કી

**10.** પ્રાચીન સમયનાં ગ્રીક વિદ્વાનોને કાળક્રમના સાચા અનુક્રમમાં ગોઠવો.

(A) એરિસ્ટોટલ-ઈરેટોસ્થેનેસ-એનાક્ષીમેન્ડર-ટોલેમી
(B) ઈરેટોસ્થેનેસ -એનાક્ષીમેન્ડર-ટોલેમી-એરિસ્ટોટલ
(C) એનાક્ષીમેન્ડર - એરિસ્ટોટલ - ઈરેટોસ્થેનેસ -ટોલેમી
(D) ટોલેમી- એનાક્ષીમેન્ડર - એરિસ્ટોટલ-ઈરેટોસ્થેનેસ

**11.** જ્યારે N = 10અને $\Sigma D^2 = 99$ હોય ત્યારે રેંક કોએફિશિયન્ટ ઓફ કોરિલેશન ની કિંમત હોય.

(A) 0.30 (B) 0.40
(C) 0.50 (D) 0.60

**12.** સૂચિ - I અને સૂચિ-II ની મદદથી જોડકાં ગોઠવો અને સાચો જવાબ નીચેના કોડમાંથી શોધો.

| સૂચિ-I (ઉષ્ણકટિબંધિય વાવાઝોડું) | સૂચિ-II (દેશ) |
|---|---|
| 1. બાગુઇયો | i. ઓસ્ટ્રેલિયા |
| 2. હરિકેન | ii. ચીન |
| 3. ટાયફૂન | iii. ફિલિપાઈન્સ |
| 4. વિલી વિલીસ | iv. યુ.એસ.એ. |

કોડ:

| | **1** | **2** | **3** | **4** |
|---|---|---|---|---|
| (A) | iii | iv | i | ii |
| (B) | iii | iv | ii | i |
| (C) | ii | iii | iv | i |
| (D) | ii | i | iii | iv |

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

13. Which of the following is most suitable to show the inequality in the distribution ?

(A) Circle diagram
(B) Isopleth
(C) Lorenz curve
(D) Bar diagram

14. Match List – I with List – II and select the correct answer.

| | List – I (International Protocols) | | List – II (Major Theme) |
|---|---|---|---|
| a. | Earth Summit/ Rio Summit (1992) | 1. | For the protection and maintenance of ozone layer |
| b. | Montreal Protocol (Canada 1987) | 2. | For the reduction of carbon dioxide |
| c. | Kyoto Protocol (Japan 1997) | 3. | Focus on climate changes, global warming, forest protection, biodiversity and Agenda 21 |
| d. | Vienna Convention (Austria 1985) | 4. | Protection of atmospheric ozone layer from CFCs |

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

13. અસમાન વિતરણ દર્શાવવા માટે નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિ સૌથી વધુ યોગ્ય છે ?

(A) વર્તુળ આકૃતિ
(B) આઈસોપ્લેથ
(C) લોરેન્ઝ વળાંક
(D) સ્તંભ આકૃતિ

14. જોડકા ગોઠવો અને સાચો જવાબ શોધો.

| | સૂચિ-I (આંતરરાષ્ટ્રીય મુસદ્દો) | | સૂચિ-II (મુખ્ય વિષયવસ્તુ) |
|---|---|---|---|
| a. | અર્થ સમેટ રીયો સમેટ (1992) | 1. | ઓઝોન સ્તરનું સંરક્ષણ અને સંભાળ |
| b. | મોન્ટ્રેયલ પ્રોટોકોલ (કેનેડા1987) | 2. | કાર્બન ડાયોક્સાઈડના પ્રમાણમાં ઘટાડો |
| c. | ક્યોટો પ્રોટોકોલ (જાપાન 1997) | 3. | આબોહવા પરિવર્તન, વૈશ્વિક તાપવૃદ્ધિ, વન સંરક્ષણ, એજન્ડા 21 અને જૈવિક વિવિધતા |
| d. | વિયાના કન્વેન્શન (ઓસ્ટ્રિયા 1985) | 4. | સી.એફ.સી. થી ઓઝોન સ્તરનું સંરક્ષણ |

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

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams
1 Year Full Access
50,000+ Mock tests
10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

Prepp Your Personal Exams Guide

**15.** Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given below.

| **List – I (Name of Dams)** | **List – II (Name of Rivers)** |
|---|---|
| 1. Tilaiya | i. Godavari |
| 2. Polavaram | ii. Chambal |
| 3. Rana Pratap Sagar | iii. Barakar |
| 4. Mata Tila | iv. Betwa |

**Codes :**

| | **1** | **2** | **3** | **4** |
|---|---|---|---|---|
| (A) | iii | i | ii | iv |
| (B) | ii | iii | iv | i |
| (C) | iv | i | ii | iii |
| (D) | i | ii | iii | iv |

**15.** જોડકા ગોઠવો. નીચેના કોડમાંથી સાચો જવાબ શોધો.

| સૂચિ-I (બંધનું નામ) | સૂચિ-II (નદીનું નામ) |
|---|---|
| 1. તિલૈયા | i. ગોદાવરી |
| 2. પોલાવરમ | ii. ચંબલ |
| 3. રાણાપ્રતાપ સાગર | iii. બારાકર |
| 4. માતાતીલા | iv. બેટવા |

કોડ:

| | **1** | **2** | **3** | **4** |
|---|---|---|---|---|
| (A) | iii | i | ii | iv |
| (B) | ii | iii | iv | i |
| (C) | iv | i | ii | iii |
| (D) | i | ii | iii | iv |

**16.** Arrange the following States in descending order according to density of population in 2011 and select correct answer using codes given below.

1. Kerala
2. Bihar
3. West Bengal
4. Uttar Pradesh

**Codes :**

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

**16.** 2011 પ્રમાણે,દર્શાવેલ રાજ્યોને વસ્તીની ગીચતાને આધારે ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવતાં, કોડમાંથી સાચો જવાબ શોધો.

1. કેરળ
2. બિહાર
3. પશ્ચિમ બંગાળ
4. ઉત્તરપ્રદેશ

કોડ:

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

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**17.** Consider the following statements and select the correct answer from the codes given below.

**Assertion (A)** : Indian ocean become a military cantonment of many powerful countries.

**Reason (R)** : Geo-political advantages are there in surrounding countries and Indian Ocean.

**Codes :**

(A) (A) is correct, but (R) is false

(B) (A) is false, but (R) is correct

(C) Both (A) and (R) are correct, but (R) does not explains (A)

(D) Both (A) and (R) are correct and (R) explains (A)

**18.** Who said that Federalism is the most geographically expressive political system ?

(A) Robinson

(B) Liwingston

(C) Newman

(D) Sheik

**19.** Which of the following is a Federal State ?

(A) Columbia

(B) France

(C) Brazil

(D) Pakistan

**17.** નીચેના વિધાનોને ધ્યાનમાં રાખીને દર્શાવેલ કોડમાંથી સાચો જવાબ પસંદ કરો.

વિધાન **(A)** : કેટલાક સશક્ત દેશો માટે હિંદ મહાસાગર લશ્કરી થાણું બન્યો છે.

કારણ **(R)** : હિંદ મહાસાગર અને આસપાસના દેશો માટે ભૂ-રાજકીય લાભો રહેલા છે.

કોડ:

(A) (A) વિધાન સાચું છે પણ (R) કારણ ખોટું છે

(B) (A) વિધાન ખોટું છે પણ (R) કારણ સાચું છે

(C) વિધાન (A) અને કારણ (R) બન્ને સાચાં છે પણ કારણ (R), વિધાનને (A) નું અનુમોદન આપતું નથી

(D) વિધાન (A) અને કારણ (R) બન્ને સાચાં છે અને (R), (A) નું કારણ જણાવે છે

**18.** "સંઘવાદ, ભૌગોલિક દ્રષ્ટીએ સૌથી વધુ માન્ય રાજકીય વ્યવસ્થા છે" એ વિધાન કોના દ્વારા કહેવામાં આવ્યું છે?

(A) રોબિન્સન

(B) લિવિંગ્સ્ટન

(C) ન્યૂમન

(D) શેઇક

**19.** નીચે પૈકી કયું સંઘીય / સમવાયી રાજ્ય છે ?

(A) કોલંબિયા

(B) ફ્રાંસ

(C) બ્રાઝીલ

(D) પાકિસ્તાન

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

prepp
Your Personal Exams Guide

**20.** Choose the correct answer from the chronological order of the origin of religion.

(A) Yahudi, Christian, Islam, Shikh

(B) Shikh, Christian, Yahudi, Islam

(C) Islam, Shikh, Yahudi, Christian

(D) Yahudi, Islam, Christian, Shikh

**20.** ધર્મની ઉદ્‌ભવના સંદર્ભે કાલક્રમ પ્રમાણે સાચો જવાબ શોધો.

(A) યહૂદી, ખ્રિસ્તી , ઇસ્લામ, શીખ

(B) શીખ, ખ્રિસ્તી , યહૂદી, ઇસ્લામ

(C) ઇસ્લામ, શીખ, યહૂદી, ખ્રિસ્તી

(D) યહૂદી, ઇસ્લામ, ખ્રિસ્તી , શીખ

**21.** According to Alfred Wegener, the continents drifted towards

(A) Equator and North Pole

(B) Equator and West

(C) Equator and South Pole

(D) Equator and East

**21.** આલ્ફ્રેડ વેગનરના મત અનુસાર ભૂખંડો કઈ તરફ સરકે છે ?

(A) વિષુવવૃત્ત અને ઉત્તરધ્રુવ

(B) વિષુવવૃત્ત અને પશ્ચિમ દિશા

(C) વિષુવવૃત્ત અને દક્ષિણધ્રુવ

(D) વિષુવવૃત્ત અને પૂર્વદિશા

**22.** Elastic Rebound Theory of H. F. Reid is associated with

(A) Volcano

(B) Earthquake

(C) Origin of cyclone

(D) Mountain building

**22.** એચ.એફ. રેઈડની ઇલાસ્ટીક રિબાઉન્ડ થિયરી શેની સાથે સંકળાયેલ છે ?

(A) જ્વાળામુખી

(B) ધરતીકંપ

(C) વાવાઝોડાની ઉત્પત્તિ

(D) પર્વતનિર્માણ

**23.** Which minor plate is situated between Middle America and Pacific Oceanic Plate ?

(A) Scotia

(B) Caribbean

(C) Nasca

(D) Cocos

**23.** મધ્ય અમેરિકા તક્તિ અને પેસિફિક મહાસાગરીય તક્તિની વચ્ચે કઈ નાની તક્તિ આવેલી છે ?

(A) સ્કોટિયા

(B) કેરિબિયન

(C) નાસ્કા

(D) કોકોઝ

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**24.** Displacement of both the plates in opposite directions due to fracture is known as

(A) Normal fault

(B) Reverse fault

(C) Step fault

(D) Strike slip fault

**24.** બે ભૂતક્તિની એકબીજાની વિરુદ્ધ દિશામાં સરકતાં જે તિરાડ પડે છે તે કહેવાય છે.

(A) સામાન્ય સ્તરભંગ

(B) વિપરીત સ્તરભંગ

(C) પગથી આકાર સ્તરભંગ

(D) સ્તર નિર્દેશક રેખા સ્તરભંગ

**25.** Urban areas tend to be warmer than surrounding rural areas, what is the effect known as ?

(A) Urban boundary layer effect

(B) Urban heat island effect

(C) The Venturi effect

(D) Urban Canopy layer effect

**25.** શહેરી વિસ્તાર તેની આસપાસના ગ્રામિણ વિસ્તારના પ્રમાણમાં ગરમ હોય છે. આને કઈ અસર કહેવાય છે ?

(A) અર્બન બાઉન્ડ્રી લેયર ઈફેક્ટ

(B) અર્બન હિટ આયલેન્ડ ઈફેક્ટ

(C) ધ વેન્ટુરી ઈફેક્ટ

(D) અર્બન કેનપી લેયર ઈફેક્ટ

**26.** In which of the following aerial, photographs, the Nadir and the Principle Points coincide ?

(A) Vertical

(B) Near vertical

(C) Low oblique

(D) High oblique

**26.** નીચે પૈકી કયા પ્રકારના એરિયલ ફોટોગ્રાફમાં નાદિર અને પ્રિન્સીપલ પોઈન્ટ એકરૂપ થાય છે ?

(A) શીર્ષવૃત

(B) શીર્ષવૃતની નજીક

(C) ઓછું વક્ર

(D) વધુ વક્ર

**27.** By 'Spatial Data' we mean data that has

(A) Complex values

(B) Positional values

(C) Graphic values

(D) Decimal values

**27.** સ્થાનવિષયક ડેટાનો અર્થ થાય છે.

(A) વિષમ કિંમત

(B) સ્થાનઆધારિત કિંમત

(C) આલેખાત્મક કિંમત

(D) અપૂર્ણાંક કિંમત

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

**28.** Which among the following is not related to GIS software ?

(A) CAD

(B) Arc GIS

(C) Arc View

(D) STAAD Pro

**28.** નીચે પૈકી કયું જીઆઈએસ સોફ્ટવેર સાથે સંકળાયેલ નથી ?

(A) કેડ

(B) આર્ક જીઆઈએસ

(C) આર્ક વ્યુ

(D) સ્ટેડ પ્રો

**29.** If the arithmetic mean of the two numbers $X_1$ and $X_2$ is 5, if $X_1 = 3$, then the value of $X_2$ is

(A) 3

(B) 5

(C) 7

(D) 10

**29.** બે સંખ્યા $X_1$ અને $X_2$ ની એરેથિમેટિક સરેરાશ જો 5 હોય અને $X_1 = 3$ હોય તો $X_2$ ની સંખ્યા શું હોવી જોઈએ ?

(A) 3

(B) 5

(C) 7

(D) 10

**30.** Energy flow in an ecosystem is

(A) Bidirectional

(B) Unidirectional

(C) Multidirectional

(D) Tridirectional

**30.** પારિસ્થિતિક વ્યવસ્થામાં ઉર્જાનું વહન કઈ રીતે થાય છે ?

(A) દ્વિપક્ષીય

(B) દિશાહીન

(C) બહુદિશા

(D) ત્રિદિશ

**31.** Exfoliation is created due to which one of the following chemical weathering ?

(A) Oxidation

(B) Hydration

(C) Carbonation

(D) Solution

**31.** કયા પ્રકારના રાસાયણિક ખવાણના કારણે પડ ખવાણ થતું જોવા મળે છે ?

(A) ઓક્સિડેશન

(B) જલાણુયોજન (હાયડ્રેશન)

(C) કાર્બોનેશન

(D) સોલ્યુશન

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**32.** Sequence of the percentage of salinity in oceanic water in descending order are as follows

(A) Magnesium chloride, sodium chloride, magnesium sulphate, calcium sulphate

(B) Magnesium sulphate, magnesium chloride, calcium sulphate, sodium chloride

(C) Sodium chloride, magnesium chloride, magnesium sulphate, calcium sulphate

(D) Sodium chloride, magnesium sulphate, magnesium chloride, calcium sulphate

**33.** Where is the Kermadec Trench situated ?

(A) North eastern Atlantic Ocean

(B) South western Pacific Ocean

(C) South eastern Indian Ocean

(D) North eastern Pacific Ocean

**34.** Who propounded the Dynamic Theory of origin of oceanic tides ?

(A) Harris

(B) Airy

(C) Whewell

(D) Laplace

**35.** In an ideal ecological pyramid the place of man is found at

(A) Top (B) Bottom

(C) Middle (D) Uncertain

**32.** દરિયાઈ પાણીની ક્ષારતાના પ્રમાણની શ્રુંખલાને ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવતાં કયો ક્રમ સાચો છે ?

(A) મેગ્નેશિયમ ક્લોરાઈડ, સોડિયમ ક્લોરાઈડ, મેગ્નેશિયમ સલ્ફેટ, કેલ્શિયમ સલ્ફેટ

(B) મેગ્નેશિયમ સલ્ફેટ, મેગ્નેશિયમ ક્લોરાઈડ, કેલ્શિયમ સલ્ફેટ, સોડિયમ ક્લોરાઈડ

(C) સોડિયમ ક્લોરાઈડ ,મેગ્નેશિયમ ક્લોરાઈડ , મેગ્નેશિયમ સલ્ફેટ, કેલ્શિયમ સલ્ફેટ

(D) સોડિયમ ક્લોરાઈડ, મેગ્નેશિયમ સલ્ફેટ, મેગ્નેશિયમ ક્લોરાઈડ, કેલ્શિયમ સલ્ફેટ

**33.** કેરમાડેક સમુદ્રખાઈ ક્યા મહાસાગરમાં આવેલી છે ?

(A) ઉત્તર-પૂર્વ એટલાન્ટિક મહાસાગર

(B) દક્ષિણ –પશ્ચિમ પેસિફિક મહાસાગર

(C) દક્ષિણ-પૂર્વ હિંદ મહાસાગર

(D) ઉત્તર-પૂર્વ પેસિફિક મહાસાગર

**34.** સામુદ્રિક ભરતીના ઉદ્ભવની 'ડાયનેમિક થિયરી' કોણે પ્રસ્તુત કરી હતી ?

(A) હેરીસ

(B) એરી

(C) વ્હેવેલ

(D) લાપ્લાસ

**35.** આદર્શ પારિસ્થિતિક પિરામીડમાં મનુષ્યનું સ્થાન ક્યાં છે ?

(A) સૌથી ઉપર (B) સૌથી નીચે

(C) મધ્યમાં (D) અનિશ્ચિત

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**36.** The water pollution in river is measured by the dissolved amount of

(A) Chlorine

(B) Ozone

(C) Nitrogen

(D) Oxygen

**36.** નીચેના પૈકી કયા તત્વના ઓગળવા પ્રમાણને આધારે નદીના પાણીનું પ્રદૂષણ માપવામાં આવે છે ?

(A) ક્લોરિન

(B) ઓઝોન

(C) નાઈટ્રોજન

(D) ઓક્સીજન

**37.** Which of the following UN Commission is responsible for reviewing progress in the implementation of Agenda 21 and the Rio Declaration on Environment and Development ?

(A) United Nations Disarmament Commission

(B) United Nations Statistical Commission

(C) United Nations Commission on Sustainable Development

(D) United Nations Commission on Human Rights

**37.** એજન્ડા 21 અને રિયોના પર્યાવરણ અને વિકાસની ઘોષણાના અમલીકરણમાં થયેલ પ્રગતિનો ચિતાર મેળવવાની જવાબદારી યુ.એન. ના કયા કમિશનની છે ?

(A) યુનાઇટેડ નેશન્સ ડિસારમામેન્ટ કમિશન

(B) યુનાઇટેડ નેશન્સ સ્ટેટિસ્ટીકલ કમિશન

(C) યુનાઇટેડ નેશન્સ કમિશન ઓન સસ્ટેનેબલ ડેવલોપમેન્ટ

(D) યુનાઇટેડ નેશન્સ કમિશનઓન હ્યુમન રાઈટ્સ

**38.** Biological treatment of water pollution is done with the help of

(A) Lichens

(B) Fungi

(C) Phytoplankton

(D) Sand

**38.** પાણીના પ્રદૂષણની જૈવિક ઉપચાર માટે શેની મદદ લેવામાં આવે છે ?

(A) લાયકન

(B) ફંગી

(C) ફાયટોપ્લેન્કટન

(D) રેતી

**39.** 'Kalbaisakhi' is a kind of thunderstorm witnessed in the States of

(A) Nagaland, Tripura and Sikkim

(B) Mizoram, Assam and Manipur

(C) Assam, Tripura and West Bengal

(D) West Bengal, Manipur and Mizoram

**39.** "કાલબૈસાખી" નામના તોફાની પવનો કયા કયા રાજ્યોમાં જોવા મળે છે ?

(A) નાગાલેન્ડ , ત્રિપુરા અને સિક્કિમ

(B) મિઝોરમ, અસમ અને મણિપુર

(C) અસમ, ત્રિપુરા અને પશ્ચિમ બંગાળ

(D) પશ્ચિમ બંગાળ, મણિપુર અને મિઝોરમ

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

**40.** Cyclones in the Caribbean islands are known as

(A) Typhoon

(B) Hurricanes

(C) Tornadoes

(D) Storm

**41.** On the basis of Koppen's climatic classification which one of the following association is correct ?

(A) Ft – North China

(B) CF – Western Europe

(C) BSh – North and South Sahara Desert

(D) Aw – Iran

**42.** Which of the following organisation is not directly related to up keeping of environment ?

(A) WMF

(B) IVCN

(C) UNEP

(D) WWF

**43.** The Garo, Khasi, Jantia are major mongoloid tribes of

(A) Manipur (B) Assam

(C) Meghalaya (D) Odisha

**44.** Mobility Transition Theory was given by

(A) W. Zelensky

(B) E.G. Ravenstein

(C) P.E. Ogden

(D) J.Q. Stewart

**40.** કેરિબિયન ટાપુઓમાં અનુભવાતા વાવાઝોડાને ક્યા નામથી ઓળખાય છે ?

(A) ટાયફૂન

(B) હરિકેન

(C) ટોર્નેડો

(D) સ્ટોર્મ

**41.** કોપેન દ્વારા પ્રસ્તુત આબોહવાના વર્ગીકરણને આધારે નીચે પૈકી કયુ જોડાણ સાચું છે ?

(A) Ft – નોર્થ ચીન

(B) CF – પશ્ચિમ યુરોપ

(C) BSh – ઉત્તર અને દક્ષિણ સહારાનો રણપ્રદેશ

(D) Aw – ઈરાન

**42.** પર્યાવરણ રક્ષા સાથે સીધી રીતે સંકળાયેલ ન હોય એવી સંસ્થા કઈ છે ?

(A) ડબલ્યુ એમ એફ

(B) ઈ વી સી એન

(C) યુ એન ઈ પી

(D) ડબ્લ્યુ ડબલ્યુ એફ

**43.** ગારો, ખાસી, જૈન્તિયા ક્યાંની મુખ્ય મોંગોલોઈડ જનજાતિ છે ?

(A) મણિપુર (B) અસમ

(C) મેઘાલય (D) ઓડિશા

**44.** પરિવર્તનશિલતા સંક્રમણનો સિધ્ધાંત કોણે આપ્યો છે ?

(A) ડબલ્યુ ઝેલેન્સ્કી

(B) ઈ.જી. રાવેન્સ્ટેઈન

(C) પી.ઈ. ઓગ્ડેન

(D) જે.કયુ. સ્ટેવર્ટ

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**45.** As per Census of India 2011, the sex-ratio of Gujarat is reported

(A) 908

(B) 918

(C) 925

(D) 946

**46.** Surface circulation of oceanic water is due to

(A) Resisting force

(B) Tidal force

(C) Gravitational force

(D) Blowing wind

**47.** From the following pair which is not correctly matched ?

(A) Mahar – Sea power

(B) Kohen – Crush zone

(C) Mackinder – Pivot area

(D) Spykman – Rimland

**48.** Which one of the following is the correct sequence of stages of urban development as postulated by L. Mumford ?

(A) Polis – Eopolis – Metropolis – Megalopolis

(B) Metropolis – Polis – Eopolis – Megalopolis

(C) Eopolis – Polis – Metropolis – Megalopolis

(D) Megalopolis – Metropolis – Eopolis – Polis

**45.** ૨૦૧૧ ના સેન્સસ ઓફ ઇન્ડીયાના રીપોર્ટ મુજબ ગુજરાતમાં જાતિ ગુણોત્તરનું પ્રમાણ કેટલું છે ?

(A) 908

(B) 918

(C) 925

(D) 946

**46.** સમુદ્ર જળની સપાટીનું પરિભ્રમણ શેના લીધે થાય છે ?

(A) પ્રતિકારક બળ

(B) ભરતી બળ

(C) ગુરુત્વાકર્ષણ બળ

(D) પવન ફૂંકાવાને લીધે

**47.** નીચેનામાંથી કયુ જોડકુ સાચુ નથી

(A) મહર – સમુદ્ર શક્તિ

(B) કોહન – કશ ઝોન

(C) મેકીન્ડર – ધરી વિસ્તાર

(D) સ્પાઈકમેન – રીમલેન્ડ

**48.** એલ મમફોર્ડ આપેલ શહેરી વિકાસના સાચા તબક્કાઓનો ક્રમ જણાવો.

(A) પોલીસ - ઈઓપોલીસ-મેટ્રોપોલીસ-મેગાલોપોલીસ

(B) મેટ્રોપોલીસ - પોલીસ - ઈઓપોલીસ-મેગાલોપોલીસ

(C) ઈઓપોલીસ -પોલીસ –મેટ્રોપોલીસ-મેગાલોપોલીસ

(D) મેગાલોપોલીસ-મેટ્રોપોલીસ-ઈઓપોલીસ-પોલીસ

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

**49.** Examine the following statements and select the correct answer using the codes given below.

1. Overturned fold is the result when the compressive force are strong.
2. An intensive horizontal movement due to compressive force results into the formation of Nappe.
3. Each of the folded mountains contain several Nappe.

**Codes :**

(A) 1 and 2 are correct

(B) 2 and 3 are correct

(C) 1 and 3 are correct

(D) 1, 2 and 3 are correct

**50.** Examine the following statements and select the correct answer using the codes given below.

1. The Ionian (Thales, Anaximander, Hecataeus) considered the earth as a circular plane.
2. The Ionian divided the earth into two continents (Europe and Libya).
3. Herodotus believed in a symmetrical arrangement of land water.
4. Eratosthenes measured the circumference of the Earth.

**Codes :**

(A) 1, 2 and 3 are correct

(B) 1, 3 and 4 are correct

(C) 1, 2 and 4 are correct

(D) 1, 2, 3 and 4 are correct

**49.** નીચેના વિધાનોને તપાસીને કોડમાંથી સાચો જવાબ જણાવો.

1. ક્ષિતિજ સમાંતર ગેડ તીવ્ર દબાણબળોથી બને છે
2. ક્ષિતિજ સમાંતર સતત તીવ્ર દબાણબળથી નેપે અથવા ગ્રીવાખંડ બને છે.
3. ગેડીકરણથી બનેલ દરેક પર્વતમાં અનેક નેપે હોય છે

કોડ:

(A) 1 અને 2 સાચા છે

(B) 2 અને 3 સાચા છે

(C) 1 અને 3 સાચા છે

(D) 1, 2 અને 3 સાચા છે

**50.** નીચેના વિધાનોને તપાસીને આપેલ કોડમાંથી સાચો જવાબ જણાવો.

1. આઈઓનીયને (થેલ્સ, એનાક્ષીમેન્ડર, હેકટેક્સ) પૃથ્વીને ગોળાકાર સપાટીમાં ગણાવી.
2. આઈઓનીયને પૃથ્વી ને બે ખંડોમાં વહેંચી (યુરોપ અને લીબીયા)
3. હીરોડોટસ જમીન અને પાણીની સપ્રમાણ રચનાને ગણાવી.
4. ઇરેટોસ્થેનસે પૃથ્વીની પરિમિતિ ને માપી

કોડ:

(A) 1, 2 અને 3 સાચા છે

(B) 1, 3 અને 4 સાચા છે

(C) 1, 2 અને 4 સાચા છે

(D) 1, 2, 3 અને 4 બધાજ સાચા છે

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

**51.** Consider the following statement and select the correct answer from the codes given below.

**Assertion (A)** : Ritter propounded the theory unity in diversity.

**Reason (R)** : Ritter was a teleologist.

**Codes :**

(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, but (R) is false

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

**52.** Which one of the following is the philosophical basis of Quantitative Revolution ?

(A) Probabilism

(B) Idealism

(C) Positivism

(D) Extentialism

**53.** Which one of the following statistical techniques involves a large number of variable to be summarised into smaller dimension ?

(A) Chi-square

(B) Correlation analysis

(C) Regression

(D) Factor analysis

**51.** નીચેના વિધાનોને ધ્યાનમાં રાખીને સાચો જવાબ જણાવો.

વિધાન **(A)** : 'વૈવિધ્યતામાં એકતા' નો સિદ્ધાન્ત રીટરે આપ્યો

કારણ **(R)** : રીટર હેતુવાદને લાનનાર (ટેલિયોલોજિસ્ટ ) હતો.

કોડ:

(A) A અને R બન્ને સાચા છે. R એ વિધાન A ને સાબીત કરે છે

(B) A અને R બન્ને સાચા છે. પરંતું R એ વિધાન A ને સાબિત કરતું નથી

(C) વિધાન A સાચું છે પરંતુ કારણ R ખોટું છે

(D) વિધાન A ખોટુ છે અને કારણ R સાચું છે

**52.** નીચેનામાંથી કયો વાદ માત્રાત્મક ક્રાંતિ માટે દાર્શનિક આધાર છે.

(A) સંભાવના વાદ

(B) આદર્શવાદ

(C) હકારાત્મક વાદ

(D) અસ્તિત્વ વાદ

**53.** નીચેનામાંથી કઈ આંકડાકિય પદ્ધતિ ઘણા વધારે ચલોને નાના પરિમાણમાં વાપરે છે.

(A) કાઈ સ્ક્વેર

(B) સંબંધિત વિશ્લેષણ

(C) પ્રત્યાગમાન (રીગ્રેશન)

(D) ફેક્ટરનું વિશ્લેષણ

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**54.** Match List – I with List – II and select the correct answer from the codes given below.

| List – I | List – II |
|---|---|
| 1. Primate City | i. Zief |
| 2. Megalopolis | ii. Parroux |
| 3. Growth Pole | iii. Jefferson |
| 4. Rank Size Rule | iv. Gottman |

**Codes :**

| | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| (A) | iii | i | iv | ii |
| (B) | iv | ii | iii | i |
| (C) | iii | iv | ii | i |
| (D) | i | ii | iii | iv |

**54.** આપેલ ભાગ I અને ભાગ II ને જોડો અને નીચે આપેલ કોડમાંથી સાચો જવાબ જણાવો.

| ભાગ-I | ભાગ-II |
|---|---|
| 1. પ્રાઈમેટ શહેર | i. જીફ |
| 2. મેગાલોપોલીસ | ii. પેરોક્ષ |
| 3. વૃદ્ધિના સ્તંભો | iii. જેફરસન |
| 4. રેન્ક સાઈઝ રુલ | iv. ગોટમેન |

કોડ :

| | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| (A) | iii | i | iv | ii |
| (B) | iv | ii | iii | i |
| (C) | iii | iv | ii | i |
| (D) | i | ii | iii | iv |

**55.** Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given below.

| List – I (Phenomena Associated) | List – II (Wind) |
|---|---|
| a. Snow eater | 1. Siracco |
| b. Doctor wind | 2. Blizzard |
| c. Blood rain | 3. Chinook |
| d. Stormy cold and powdery wind | 4. Harmattan |

**Codes :**

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

**55.** સુચિ-I અને સુચિ-II ને જોડીને આપેલ કોડમાંથી સાચો જવાબ જણાવો.

| સુચિ-I સંબંધિત વસ્તું | સુચિ-II પવનો |
|---|---|
| a. બરફને ખાનાર | 1. સિરેક્કો |
| b. ડોક્ટર પવન | 2. બ્લીઝાર્ડ |
| c. લાલ વરસાદ | 3. ચિનૂક |
| d. ભયંકર ઠંડા અને કણવાળા પવનો | 4. હેરમેટન |

કોડ :

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



Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

56. What is cloudburst ?

(A) It refers to sudden and copious amount of rainfall over a small area which is often lasts for only a few minutes

(B) It refers to 50 mm rain over a period of time

(C) It is caused by rapid condensation of very heavy clouds

(D) It refers to a Thunderstorm with little rain

57. Consider the following statement and select the correct answer from the codes given below.

**Assertion (A)** : Equatorial maritime air masses are hot and very humid.

**Reason (R)** : Equatorial maritime air masses are found between 5° N to 5° S.

**Codes :**

(A) (A) is correct, but (R) is false

(B) (A) is false, but (R) is correct

(C) Both (A) and (R) are correct, but (R) does not explain (A)

(D) Both (A) and (R) are correct, but (R) explains (A)

56. વાદળ ફાટવું એટલે

(A) નાનકડા વિસ્તારમાં ઓચિંતો અને પ્રચુર માત્રામા થતો થોડી મીનીટ માટેનો વરસાદ

(B) અમુક સમયગાળા દરમિયાન થતો 50 mm નો વરસાદ

(C) ખૂબ જ વજનવાળા વાદળનું ઝડપી ઘનીકરણ થવાથી થાય છે

(D) ગાજવિજ તોફાનો સાથે થોડો વરસાદ

57. નીચેના વિધાનો ને સમજીને આપેલ જવાબમાંથી સાચો જવાબ આપો.

વિધાન (A) : વિષુવવૃત્તીય દરિયાઈ વાયુસમુચ્ચય ગરમ અને ખૂબ જ ભેજવાળા હોય છે.

કારણ (R) : વિષુવવૃત્તીય દરિયાઈ વાયુસમુચ્ચય 5 ડીગ્રી ઉત્તર અને 5 ડીગ્રી દક્ષિણ અક્ષાંશની વચ્ચે આવેલ છે.

કોડ :

(A) વિધાન A સાચુ છે પરંતું કારણ R ખોટુ છે

(B) વિધાન A ખોટુ છે પરંતું કારણ R સાચુ છે

(C) વિધાન A અને કારણ R બન્ને સાચાં છે પરંતું કારણ R વિધાન A ને સાબિત કરતું નથી

(D) વિધાન A અને કારણ R બન્ને સાચા છે અને કારણ R વિધાન A ને સાબિત કરે છે

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

**58.** Examine the following statements and select the correct answer using the codes given below.

1. The equatorial air pressure belt is thermally induced.
2. The sub-tropical high pressure belt is also known as horse latitude.
3. The sub-polar low pressure belt is the result of rotation of the earth.

**Codes :**

(A) 1 and 2 are correct

(B) 1 and 3 are correct

(C) 2 and 3 are correct

(D) 1, 2 and 3 are correct

**59.** Examine the following statements and select the correct answer using the codes given below.

1. Insolation intensity decreases going away from the tropic of cancer and tropic of Capricorn.
2. Temperatures decreases with increasing altitude.
3. Extreme temperature is recorded away from oceans.
4. The highest temperatures are recorded along the line of equator.

**Codes :**

(A) 1, 2 and 3 are correct

(B) 1, 3 and 4 are correct

(C) 2, 3 and 4 are correct

(D) 1, 2 and 4 are correct

**58.** નીચેના વિધાનો તપાસો અને આપેલ કોડમાંથી સાચો જવાબ જણાવો.

1. વિષુવવૃતીય દબાણભાર પર મુખ્યત્વે ઉષ્માકીય પરિબળના લીધે છે.
2. અવનવૃત્તીય ગુરુભારપટ એ ઘોડાના અક્ષાંશ (horse latitude) તરીકે પણ ઓળખાય છે.
3. ધ્રુવવૃત્તીય લઘુભારપટ પૃથ્વીના પરિભ્રમણને લીધે થાય છે.

કોડ :

(A) 1 અને 2 સાચા છે

(B) 1 અને 3 સાચા છે

(C) 2 અને 3 સાચા છે

(D) 1, 2 અને 3 સાચા છે

**59.** નીચેના વિધાનોને તપાસો અને નીચે આપેલ કોડ પ્રમાણે સાચો જવાબ જણાવો.

1. કર્કવૃત્ત અને મકરવૃત્તથી દુર જતા સૂર્યાઘાતની તીવ્રતામાં ઘટાડો થાય છે.
2. ઉંચાઈ વધવાની સાથે તાપમાન ઘટે છે.
3. આત્યંતિક તાપમાન દરિયાથી દુર મપાય છે.
4. વિષુવવૃત્તની રેખા ઉપર સૌથી વધારે તાપમાન મપાય છે.

કોડ :

(A) 1, 2 અને 3 સાચું છે

(B) 1, 3 અને 4 સાચું છે

(C) 2, 3 અને 4 સાચું છે

(D) 1, 2 અને 4 સાચું છે

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**60.** Match List – I with List – II and select the correct answer from the codes given below.

| List – I (Concept) | List – II (Propounder) |
|---|---|
| a. Ecosystem | 1. Charles Elton |
| b. Ecology | 2. J. Grinel |
| c. Ecological Niche | 3. Ernest Heackle |
| d. Ecological Pyramid | 4. A.G. Tansley |

**Codes :**

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

**61.** Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given below.

| List – I | List – II |
|---|---|
| a. Traffic flow | i. Choropleth |
| b. Population Density | ii. Isopleth |
| c. Landuse | iii. Cartogram |
| d. Temperature | iv. Pie diagram |

**Codes :**

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

**60.** સૂચિ-I અને સૂચિ-IIને જોડીને નીચે આપેલ જવાબોમાંથી સાચો જવાબ જણાવો.

| સૂચિ-I (ખ્યાલ) | સૂચિ-II (પ્રસ્તાવક) |
|---|---|
| a. ઇકોસીસ્ટમ | 1. ચાર્લ્સ એલ્ટોન |
| b. ઇકોલોજી | 2. જે. ગ્રીનેલ |
| c. ઇકોલોજીકલ નીક(વિશિષ્ટ) | 3. અર્નેસ્ટ હીકલ |
| d. ઇકોલોજીકલ પિરામીડ | 4. એ.જી. ટેન્સ્લે |

કોડ :

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

**61.** સૂચિ-I અને સૂચિ-II ને જોડીને નીચે આપેલ જવાબોમાંથી સાચો જવાબ જણાવો.

| સૂચિ-I | સૂચિ-II |
|---|---|
| a. ટ્રાફિક પ્રવાહ | i. કોરોપ્લેથ |
| b. વસ્તીની ગીચતા | ii. આઈસોપ્લેથ |
| c. જમીન વપરાશ | iii. કાર્ટોગ્રામ |
| d. તાપમાન | iv. પાઈ ડાયેગ્રામ |

કોડ :

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

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

62. Which one of the following sequence of sampling techniques come under probability sampling ?

(A) Systematic, Quota, Purposive, Stratified

(B) Random, Stratified, Systematic, Cluster

(C) Random, Quota, Cluster, Stratified

(D) Stratified, Purposive, Random, Quota

63. Which of the following is not considered as an indicator of social well being ?

(A) Female literacy
(B) Domestic assets
(C) Crime
(D) Infant mortality rate

64. Which one of the following is the largest entity in areal extent ?

(A) Cultural region

(B) Cultural landscape

(C) Cultural realm

(D) Cultural point

65. What is Avalanche ?

(A) Mass of glacier debris transported to the sea

(B) Mass of rocks and mudflow and the force of gravity

(C) A mass of snow and rocks moving down-slope under gravity

(D) A depositional plain in an arid climate

62. સંભાવના આધારિત નિદર્શ પદ્ધતિમાં નમૂના લેવાની તકનીકી માટે નીચેના પૈકી કયો ક્રમ સાચો છે ?

(A) યોજના બદ્ધ, નિયત હિસ્સાની, સહેતુક, સ્તરીકૃતયાદચ્છિક

(B) યાદચ્છિક, સ્તરીકૃતયાદચ્છિક, યોજના બદ્ધ, ઝૂમખા

(C) યાદચ્છિક, નિયત હિસ્સાની, ઝૂમખા, સ્તરીકૃતયાદચ્છિક

(D) સ્તરીકૃતયાદચ્છિક, સહેતુક, યાદચ્છિક, નિયત હિસ્સાની

63. નીચેનામાંથી કયું સૂચક સામાજિક સુખાકારીનું સૂચક નથી ?

(A) સ્ત્રીનો સાક્ષરતા દર
(B) ઘરઘથ્થું સામાન
(C) ગુનાઓ
(D) બાળ મૃત્યુદર

64. નીચેનામાંથી વિસ્તારની દ્રષ્ટિએ સૌથી ઓછો વિસ્તાર કોનો છે ?

(A) સાંસ્કૃતિક પ્રદેશ

(B) સાંસ્કૃતિક લેન્ડસ્કેપ

(C) સાંસ્કૃતિક ક્ષેત્ર

(D) સાંસ્કૃતિક બિંદુ

65. હિમપ્રપાત એટલે શું

(A) હિમનદીઓના કાટમાલના સમૂહનું સમુદ્ર તરફનું પરિવહન

(B) ગુરુત્વાકર્ષણ બળના લીધે ખડક અને કાવના પ્રવાહનો સમૂહ

(C) ગુરુત્વાકર્ષણ બળને લીધે બરફ અને ખડકોના સમૂહો નું નીચે ઘસી જવું.

(D) સુકી આબોહવાવાળા વિસ્તારમાં બનતા નિક્ષેપણના મેદાનો

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**66.** The slope replacement model was propounded by

(A) William Morris Davis

(B) James Hutton

(C) W. Penck

(D) Strahler

**67.** Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given below the lists.

| **List – I (Types of Volcano)** | **List – II (Examples)** |
|---|---|
| a. Active volcano | 1. Hawaiiantypes (Pacific) |
| b. Dormant volcano | 2. Cotopaxi (Ecuador) |
| c. Extinct volcano | 3. Mt. Popa (Myanmar) |
| d. Pele's Hair | 4. Visuvious (Italy) |

**Codes :**

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

**68.** Consider the following statements and select the correct answer from the codes given below.

**Assertion (A)** : Cold waves are found in North India in winter season.

**Reason (R)** : Heavy snowfall occurs in Himalayan region in winter due to westerlies depression.

**Codes :**

(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, but (R) is false

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

**66.** ઢોળાવ પ્રતિસ્થાપન (સ્લોપ રીપ્લેસમેન્ટ) મોડેલ કોણે આપ્યું ?

(A) વીલીયમ મોરીસ ડેવીસ

(B) જેમ્સ હેટોન

(C) ડબલ્યુ પેન્ક

(D) સ્ટ્રેહલર

**67.** સૂચિ-I અને સૂચિ-IIને જોડો અને નીચે આપેલ કોડમાંથી સાચો જવાબ લખો.

| સૂચિ-I (જ્વાળામુખીના પ્રકાર) | સૂચિ-II (ઉદાહરણ) |
|---|---|
| a. સક્રિય જ્વાળામુખી | 1. હવાઈન પ્રકારના (પ્રશાંત મહાસાગર) |
| b. સુસુપ્ત જ્વાળામુખી | 2. કોટોપાક્ષી (ઇકવેડોર) |
| c. શાંત જ્વાળામુખી | 3. માઉન્ટ પોપા (મ્યાનમાર) |
| d. પેલેનો હેઈર | 4. વિસુવિયસ (ઇટાલી) |

કોડ :

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

**68.** નીચેના વિધાનોને ચકાસીને સાચો જવાબ બતાવો.

વિધાન (A) : ઉત્તર ભારતમાં શિયાળાની ઋતુમાં ઠંડીનું મોજુ આવે છે.

કારણ (R) : પશ્ચિમી હલકા દબાણને લીધે હિમાલયના પ્રદેશમાં શિયાળામાં ખૂબ ભારે વરસાદ થાય છે.

કોડ.

(A) વિધાન A અને કારણ R બન્ને સાચા છે અને વિધાન A માટેનું કારણ R સાચું છે

(B) વિધાન A અને કારણ R B બન્ને સાચા છે પરંતું વિધાન A માટેનું કારણ R સાચુ નથી

(C) વિધાન A સાચુ છે પરંતું કારણ R સાચુ નથી

(D) વિધાન A ખોટુ છે પરંતું કારણ R સાચુ છે

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

69. Match List – I with List – II and select the correct answer from the codes given below.

| List – I | List – II |
|---|---|
| a. Syzygy | 1. The position of the earth in between the sun and the moon |
| b. Conjunction | 2. The position of sun, the earth and the moon in right angle |
| c. Opposition | 3. The sun and the moon one side of the earth |
| d. Quadrature | 4. The position of the sun, the moon and the earth a straight line |

**Codes :**

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

70. Khetri, Kolar, Sindri and Jharia are serially associated with
(A) Copper, Gold, Fertilizer and Coal
(B) Copper, Gold, Coal and Fertilizer
(C) Copper, Coal, Gold and Fertilizer
(D) Gold, Coal, Iron and Copper

69. સૂચિ-I અને સૂચિ-IIને જોડીને નીચે આપેલા જવાબના કોડમાંથી સાચો કોડ જણાવો.

| સૂચિ-I | સૂચિ-II |
|---|---|
| a. યુતિ | 1. સુર્ય અને ચંદ્ર વચ્ચે પૃથ્વીની સ્થિતિ |
| b. જોડાણ | 2. સુર્ય ,પૃથ્વી અને ચંદ્રની કાટખૂણા વાળી સ્થિતિ |
| c. વિરુદ્ધ | 3. સુર્ય અને ચંદ્ર બન્ને પૃથ્વીની એક જ બાજુએ હોય |
| d. ચતુર્થાંશ | 4. સુર્ય, ચંદ્ર અને પૃથ્વીની સ્થિતિ એક જ સીધી રેખામાં હોય |

કોડ :

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

70. ખેત્રી, કોલર, સીન્દરી અને ઝરીયા ક્યા અનુક્રમે સંબંધીત છે ?
(A) તાંબુ, સોનુ, ખાતર અને કોલસો
(B) તાંબુ, સોનુ ,કોલસો અને ખાતર
(C) તાંબુ, કોલસો, સોનુ અને ખાતર
(D) સોનુ, કોલસો, લોખંડ અને તાંબુ



Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

**71.** Which area of India is highly prone to earthquake ?

(A) Aravalli Range
(B) Coastal Area
(C) Indo-Gangetic Plain
(D) Himalayan Range

**72.** The longest network of roads in India is in the State of

(A) Maharashtra
(B) Tamil Nadu
(C) Uttar Pradesh
(D) Madhya Pradesh

**73.** Which one of the following soils occupy the largest percentage of soil of India ?

(A) Alluvial soil
(B) Black soil
(C) Red soil
(D) Laterite soil

**74.** Which one of the following is not component of planning in India ?

(A) The National Development Council
(B) The Panchayat Level Planning Committee
(C) The State Level Planning Board
(D) The Planning Commission of India

**75.** One of the regions that receives rainfall from North Easterly Monsoon is

(A) Assam
(B) Tamil Nadu
(C) West Bengal
(D) Kerala

**71.** નીચેનામાંથી ભારતનો કયો વિસ્તાર ભૂકંપથી સંવેદનશીલ છે.

(A) અરવલ્લીની હારમાળા
(B) સમુદ્રનો વિસ્તાર
(C) સિંધુ-ગંગાના મેદાનો
(D) હિમાલયની હારમાળા

**72.** ભારતના ક્યા રાજ્યમાં રસ્તાઓનું નેટવર્ક સૌથી લાંબુ છે ?

(A) મહારાષ્ટ્ર
(B) તામીલનાડુ
(C) ઉત્તરપ્રદેશ
(D) મધ્યપ્રદેશ

**73.** ભારતનો સૌથી વધારે ટકાવારી વિસ્તારમાં નીચેનામાંથી ક્યા પ્રકારની માટી છે ?

(A) કાંપની જમીન
(B) કાળી જમીન
(C) લાલ જમીન
(D) લેટેરાઈટ જમીન

**74.** નીચેના માથી કયું ઘટક ભારતના આયોજનનો ઘટક નથી

(A) ધ નેશનલ ડેવલોપમેન્ટ કાઉન્સીલ
(B) ધ પંચાયત લેવલની આયોજન કમીટી
(C) રાજ્યસ્તરીય આયોજન બોર્ડ
(D) ધ પ્લાનીંગ કમીશન ઓફ ઇન્ડીયા

**75.** નીચેનામાંથી ક્યા રાજ્યમાં ઉત્તર-પૂર્વીય ચોમાસાનો વરસાદ આવે છે ?

(A) આસામ
(B) તામીલનાડુ
(C) વેસ્ટ બેંગાલ
(D) કેરાલા

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**76.** As per census 2011, which of the following two districts of India have maximum sex ratio ?

(A) Hyderabad and Bengaluru

(B) Malda and Bhagalpur

(C) Mahe and Almora

(D) Daman and Leh

**77.** India's decadal population growth rate has been continuously declining since

(A) 1971-1981 (B) 1981-1991

(C) 1991-2001 (D) 2001-2011

**78.** The zone in the oceans where water density increases rapidly with depth in response to changes in temperature and salinity is known as

(A) Pycnocline (B) Halocline

(C) Thermocline (D) Syncline

**79.** Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given below :

| List – I (Relief Features) | List – II (Ocean) |
|---|---|
| a. Telegraph Plateau | 1. North Pacific Ocean |
| b. Albatross Plateau | 2. North Atlantic Ocean |
| c. Amsterdam St. Paul Ridge | 3. South Pacific Ocean |
| d. Kurile Trench | 4. Indian Ocean |

**Codes :**

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

**76.** ૨૦૧૧ ના સેન્સસ પ્રમાણે નીચેનામાંથી ક્યા બે જીલ્લાઓમાં જાતીનું પ્રમાણ ભારતમાં સૌથી વધારે છે ?

(A) હૈદરાબાદ અને બેંગલોર

(B) માલ્દા અને ભાગલપુર

(C) માહે અને અલમોરા

(D) દમણ અને લેહ

**77.** ભારતમાં દસવર્ષીય વસ્તી વૃધ્ધી દરમાં ક્યારથી ઘટાડો થઈ રહ્યો છે ?

(A) 1971-1981 (B) 1981-1991

(C) 1991-2001 (D) 2001-2011

**78.** સમુદ્રની ઉંડાઈની સાથે તાપમાન અને ખારાશમાં થતા તફાવતની સાથે પાણીની ઘનતામાં ઝડપી વધારો ક્યા ઝોનમાં થાય છે ?

(A) પીકનોકલાઈન (B) હેલોકલાઈન

(C) થર્મોકલાઈન (D) સીન્કલાઈન

**79.** સુચિ-I અને સુચિ-II ને જોડીને નીચેના ઉત્તરમાંથી સાચો ઉત્તર શોધો.

| સુચિ - I (ભૂપૃષ્ઠની લાક્ષણિકતાઓ) | સુચિ - II (સમૂદ્રો) |
|---|---|
| a. ટેલીગ્રાક ઉચ્ચપ્રદેશ | 1. ઉત્તર પ્રશાંત મહાસાગર |
| b. અલ્બેટ્રોસ ઉચ્ચપ્રદેશ | 2. ઉત્તર એટલાન્ટિક મહાસાગર |
| c. આમ્સ્ટરડેમની સેન્ટ પૌલ હારમાલાઓ | 3. દક્ષિણ પ્રશાંત મહાસાગર |
| d. કુરાઈલ ખાઈ | 4. હિન્દ મહાસાગર |

કોડ :

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



Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

**80.** International Tsunami Information Centre is located at

(A) Honolulu

(B) Goa

(C) Jakarta

(D) Puducherry

**81.** Which one of the following is correct to find out natural increase of population ?

(A) Crude Birth Rate – Crude Death Rate

(B) Fertility Rate – Out Migration Rate

(C) Fertility Rate – Death Rate

(D) Fertility Rate – Fecundity Rate

**82.** Demographic transition model was propounded by

(A) Trewartha

(B) Thompson and Noterstein

(C) Malthus

(D) Bogue

**83.** Optimum population theory was propounded by

(A) Edward West

(B) Henry George

(C) Edwin Canon

(D) Sir Walter Raleigh

**84.** K = 7 deals the relationships of

(A) Market centres

(B) Administrative centres

(C) Transport network

(D) Hexagonal shape

**80.** આંતરરાષ્ટ્રિય સુનામી ઇન્ફોર્મેશન સેન્ટર ક્યા આવેલું છે ?

(A) હોનુલુલુ

(B) ગોવા

(C) જાકાર્તા

(D) પોંડીચરી

**81.** વસ્તીનો કુદરતી વધારો એટલે શું ?

(A) મૂળભૂત જન્મદર – મૂળભૂત મૃત્યુદર

(B) પ્રજનન દર – બહાર જતા સ્થળાંતરનો દર

(C) પ્રજનન દર – મૃત્યુદર

(D) પ્રજનન દર – ફળદ્રુપતાનો દર

**82.** વસ્તીવિષયક સંક્રમણનું મોડેલ કોણે આપ્યું ?

(A) ટ્રીવાર્થા

(B) થોમ્પસન અને નોટરસ્ટેન

(C) માલ્થુસ

(D) બોગ

**83.** ઓપ્ટીમમ વસ્તીનો સિદ્ધાંન્ત કોણે આપ્યો.

(A) એડવર્ડ વેસ્ટ

(B) હેનરી જ્યોર્જ

(C) એડવીન કેનોન

(D) સર વોલ્ટર રાલે

**84.** K=7 એ નીચેનામાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે ?

(A) બજારના કેન્દ્રો

(B) વહીવટી કેન્દ્રો

(C) વાહનવ્યવહારનુ નેટવર્ક

(D) ષટકોણીય આકાર

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only ~~(₹999)~~ ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

85. "Push and Pull Theory" is related to
(A) Migration
(B) Economic Development
(C) Social Changes
(D) Demographic Transition

86. Cold Wall is associated with
(A) Brazil current
(B) Canary current
(C) Mozambique current
(D) Gulf stream

87. G. Myrdal presented his theory on the principle of
(A) Polarisation effects of economic growth
(B) Circular and cumulative causation
(C) Trickle down effects of economic growth
(D) Multiplier effects

88. The assumption not made by Weber in least cost theory is
(A) Market exist at specific place
(B) Raw material occur at few locations
(C) Labour is immobile and their supply is unlimited
(D) Labour is mobile but their supply is limited

89. Which one of the following is not correct ?
(A) Bhatia – Crop diversity fiction
(B) Weaver – Crop productivity
(C) Kendall – Ranking co-efficient method
(D) Raffiullah – Maximum potential direction method

85. "પુશ અને પુલ"નો સિદ્ધાંન્ત ..........સાથે સંબંધિત છે.
(A) સ્થળાંતર
(B) આર્થિક વિકાસ
(C) સામાજિક બદલાવ
(D) વસ્તી વિષયક સંક્રમણ

86. નીચેનામાંથી 'ઠંડી દીવાલ' શબ્દ કોની સાથે સંબંધિત છે ?
(A) બ્રાઝીલનો પ્રવાહ
(B) કેનરી પ્રવાહ
(C) મોઝામ્બીક પ્રવાહ
(D) ગલ્ફની ખાડી

87. જી. મીર્ડાલનો સિદ્ધાંત નીચેનામાંથી ક્યા સિદ્ધાંન્ત પર આધારિત છે ?
(A) આર્થિક વૃદ્ધિની ધ્રુવીકરણ ની અસર
(B) પરિભ્રમણીય અને સંચિત કારણ
(C) આર્થિક વૃદ્ધિદરની ટ્રીકલ ડાઉન અસર
(D) ઘણી બધી ગુણક અસર

88. વેબરના ઓછામા ઓછી કીમત ના સિદ્ધાન્ત માં નીચેનામાંથી કઈ ધારણા નથી
(A) બજાર કોઈ ચોક્કસ જગ્યાએ અસ્તિત્વ ધરાવે છે
(B) કાચો માલ એકથી વધારે જગ્યાએથી મળે છે
(C) મજુર એ અસ્થિર સંસાધન છે અને તેનો પૂરવઠો અમર્યાદીત છે
(D) મજુર ગતિશીલ સંસાધન છે પણ તેમનો પૂરવઠો માર્યાદિત છે

89. નીચેનામાંથી કયું જોડાણ સાચું નથી એ જણાવો.
(A) ભાટીયા – પાકોની વૈવિધ્યતાની કલ્પના
(B) વીવર- પાકની ઉત્પાદકતા
(C) કેન્ડલ – રેન્કીંગ કોએફીસીઅન્ટ ની પદ્ધતિ
(D) રફીલ્લાહ – મહત્તમ સંભવિત દિશાની પદ્ધતિ



Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**90.** The crux of Von Thunen's theory related to
(A) Environmental zoning
(B) Umland development
(C) Sectoral arrangement
(D) Land rent curve

**91.** Optimal planning for resource development is called
(A) Resource Utilization
(B) Resource Allocation
(C) Resource Management
(D) Resource Availability

**92.** Match List – I with List – II and select the correct answer from the codes given below :

| **List - I** | **List – II** |
|---|---|
| a. Primary activity | 1. Manufacturing industry |
| b. Secondary activity | 2. Research |
| c. Tertiary activity | 3. Agriculture |
| d. Quaternary activity | 4. Services |

**Codes :**

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

**93.** What is "Estanica" ?
(A) A large estate of cattle ranch in South America
(B) Tea plantation in Sri Lanka
(C) Coffee plantation in Brazil
(D) Banana garden in Guatemala

**90.** વ્હોન થુનેનના સિદ્ધાંતનો મુખ્ય મર્મ એટલે
(A) પર્યાવરણીય ઝોનીંગ
(B) ઉમલેન્ડનો વિકાસ
(C) ક્ષેત્રીય વ્યવસ્થા
(D) જમીન દરનો વળાંક

**91.** સંસાધનોના વિકાસ માટેનું શ્રેષ્ઠ આયોજન એટલે
(A) સંસાધનોનો ઉપયોગ
(B) સંસાધનોની ફાળવણી
(C) સંસાધનોનું સંચાલન
(D) સંસાધનોની ઉપલબ્ધતા

**92.** સુચિ-I અને સુચિ-II ને જોડીને નીચે આપેલ કોડનો સાચો જવાબ આપો.

| સુચિ - I | સુચિ - II |
|---|---|
| a. પ્રાથમિક પ્રવૃત્તિ | 1. ઉત્પાદનઉદ્યોગ |
| b. દ્વિતિય પ્રવૃત્તિ | 2. સંશોધન |
| c. તૃતિય પ્રવૃત્તિ | 3. ખેતી |
| d. ચતુર્થાંશ પ્રવૃત્તિ | 4. નોકરી |

કોડ :

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

**93.** ઈસ્ટાસિઆ એટલે શું ?
(A) દક્ષિણ અમેરિકામાં મોટા પાયે થતું પશુપાલન
(B) શ્રીલંકામાં થતું ચાનું વાવેતર
(C) બ્રાઝીલમાં થતું કોફીનું વાવેતર
(D) ગ્યુએતમાલામાં કેળાના બગીચા

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**94.** Which of the following cold current is of Indian ocean ?

(A) Agulhas current

(B) Canary current

(C) West Australian current

(D) Mozambique current

**94.** નીચેનામાંથી કયો ઠંડો પ્રવાહ હિન્દ મહાસાગરનો છે ?

(A) અગુલ્હાસ પ્રવાહ

(B) કેનરી પ્રવાહ

(C) પશ્ચિમ ઓસ્ટ્રેલિયાના પ્રવાહ

(D) મોઝામ્બિક પ્રવાહ

**95.** The conservation of resources indicates

(A) Protection of natural resources

(B) To stop utilization of resources on a large scale

(C) Protection of environment and meaningful utilization of resources

(D) Share the resources along with proper utilization of resources

**95.** સંશાધનોનું સંરક્ષણ એટલે

(A) કુદરતી સંશાધનોનું રક્ષણ

(B) સંસાધનોના મોટા પાયે થતા ઉપયોગને બંધ કરવા

(C) પર્યાવરણ નું રક્ષણ અને સંસાધનોનો અર્થપૂર્ણ યોગ્ય ઉપયોગ

(D) સંસાધનોનો ભાગીદારીથી યોગ્ય ઉપયોગ

**96.** Which of the following gas is mainly responsible for global warming on earth surface ?

(A) Sulphur-di-oxide

(B) Carbon-di-oxide

(C) Methane

(D) Chlorofluorocarbon

**96.** પૃથ્વી સપાટી પર વૈશ્વિક ઉષ્ણતામાનના વધારા માટે નીચેનામાંથી કયો વાયુ જવાબદાર છે

(A) સલ્ફર ડાયોક્સાઈડ

(B) કાર્બન ડાયોક્સાઈડ

(C) મીથેન

(D) ક્લોરો ફ્લુરો કાર્બન

**97.** Alexander, Humbalt and Carl Ritter and Charles Darwin are the

(A) Explorers and Researchers

(B) Arab Geographers

(C) Greeks the pioneers of pre historical index

(D) Father of modern geographical thoughts

**97.** એલેક્ઝાન્ડર, હમ્બોલ્ટ, કાર્લ રીટર અને ચાર્લ્સ ડાર્વીન માં નીચેમાંથી કઈ સામ્યતા જોવા મળે છે

(A) શોધકર્તા અને સંશોધકો

(B) આરબ ભૂગોળવેત્તાઓ

(C) પૂર્વ-ઐતિહાસીક સૂચકોના ગ્રીક અગ્રણીઓ

(D) આધુનિક ભૌગોલિક વિચારધારાના પિતા

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

**98.** For the following three types of maps, identify the correct descending order based on the scale starting from the largest map scale.

(A) Atlas map, Topographical map, Cadastral map

(B) Cadastral map, Topographical map, Atlas map

(C) Cadastral map, Atlas map, Topographical map

(D) Topographical map, Atlas map, Cadastral map

**99.** The relationship of mean, mode and median is shown as

(A) Mean – Mode = 3 (Mean – Median)

(B) Mean = 2 Median + 2 Mode

(C) Mode = Mean + 3 Median

(D) Median = Mode – Mean

**100.** Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given below :

| | **List – I** | | **List – II** |
|---|---|---|---|
| 1. | Geology | i. | Pie diagram |
| 2. | Contour | ii. | Ogive curve |
| 3. | Occupation | iii. | Isopleth |
| 4. | Cumulative frequency distribution | iv. | Chorochromatic |

**Codes :**

| | **1** | **2** | **3** | **4** |
|---|---|---|---|---|
| (A) | i | iv | ii | iii |
| (B) | iii | i | iv | ii |
| (C) | iv | iii | i | ii |
| (D) | ii | iv | i | iii |

**98.** મોટા પ્રમાણમાપથી શરૂ કરી નીચે આપેલા નક્શાઓને ક્રમબધ્ધ ગોઠવો.

(A) એટલાસ નકશો, ટોપોગ્રાફીકલ નકશો, કેડેસ્ટ્રલ નકશો

(B) કેડેસ્ટ્રલ નકશો, ટોપોગ્રાફીકલ નકશો, એટલાસ નકશો

(C) કેડેસ્ટ્રલ નકશો, એટલાસ નકશો, ટોપોગ્રાફીકલ નકશો,

(D) ટોપોગ્રાફીકલ નકશો, એટલાસ નકશો, કેડેસ્ટ્રલ નકશો

**99.** મધ્યક, મધ્યસ્થ અને બહુલક વચ્ચેનો સંબંધ એટલે

(A) મધ્યક – બહુલક = 3 (મધ્યક – મધ્યસ્થ)

(B) મધ્યક = 2 મધ્યસ્થ + 2 બહુલક

(C) બહુલક = મધ્યક + 3 મધ્યસ્થ

(D) મધ્યસ્થ = બહુલક – મધ્યક

**100.** સૂચિ-I અને સૂચિ-II ને જોડીને નીચે આપેલ કોડમાંથી સાચો જવાબ લખો

| | સૂચિ-I | | સૂચિ-II |
|---|---|---|---|
| 1. | ભૂસ્તરશાસ્ત્ર | i. | પાઈ ડાયેગ્રામ |
| 2. | સમોચ્ચ રેખા | ii. | ઓગીવ ઢોળાવ |
| 3. | ધંધો | iii. | આઈસોપ્લેથ |
| 4. | સંચિત આવૃત્તિ વિતરણ | iv. | કોરોક્રોમેટીક |

કોડ:

| | **1** | **2** | **3** | **4** |
|---|---|---|---|---|
| (A) | i | iv | ii | iii |
| (B) | iii | i | iv | ii |
| (C) | iv | iii | i | ii |
| (D) | ii | iv | i | iii |

[redacted]

Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams | 1 Year Full Access | 50,000+ Mock tests | 10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER

Prepp
Your Personal Exams Guide

Space for Rough Work

SEAL



Prepp+ Subscription
Only (₹999) ₹249/year
500+ Exams
1 Year Full Access
50,000+ Mock tests
10,000+ Pyp's
Unlock Your Success Today!
LIMITED TIME OFFER