

UGC NET Paper 2 June 28, 2009 Shift 1 Geography Question Paper

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)

Test Booklet No.

J-8009

PAPER – II

Time : 1¼ hours]

GEOGRAPHY

[Maximum Marks : 100

Number of Pages in this Booklet : 24

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 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 in the OMR Sheet and 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 oval as indicated below on the correct response against each item.

Example :

(A)	(B)	●	(D)
-----	-----	---	-----

where (C) is the correct response.

5. Your responses to the items are to be indicated in the Answer Sheet given **inside the Paper I booklet only**. If you mark at any place other than in the ovals in the Answer Sheet, it will not be evaluated.
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 or put any mark on any part of the test booklet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
9. You have to return the test question booklet and OMR Answer Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
10. Use only Blue/Black Ball point pen.
11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
12. There is NO negative marking.

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 उसके कवर पेज पर लगी कागज की सील को फाड़ लें। खुली हुई या बिना स्टीकर-सील 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 प्रश्न-पुस्तिका की क्रम संख्या OMR पत्रक पर अंकित करें और 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 दीर्घवृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है।
उदाहरण :

(A)	(B)	●	(D)
-----	-----	---	-----

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

GEOGRAPHY
PAPER – II

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

1. The slope replacement model was first proposed by :
(A) A. Young (B) A. N. Strahler (C) W. Penck (D) L. C. King

2. Obsequent streams generally flow :
(A) along the consequent streams
(B) opposite to the consequent streams
(C) at right angle of the consequent streams
(D) diagonal to the consequent streams

3. *Given below are two statements one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R), select your answer from the codes given below :*
Assertion (A) : Magma is generated of the divergent plate boundaries.
Reason (R) : Upcoming magma reaches the surface of the constructive plate margins at the top of the divergent plates.
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 correct but (R) is false
(D) (A) is false but (R) is correct

4. Arrange the following inter-glacial periods in a chronological order and select the correct answer using the code given below :
(i) Würm (ii) Riss (iii) Mindal (iv) Gunj
Codes :
(A) (iv) (iii) (ii) (i) (B) (iii) (i) (iv) (ii)
(C) (i) (ii) (iii) (iv) (D) (i) (ii) (iv) (iii)

भूगोल

प्रश्नपत्र – II

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

1. ढाल प्रतिस्थापन मॉडल सर्वप्रथम किसके द्वारा प्रस्तावित किया गया था ?

- (A) ए. यंग (B) ए.एन. स्ट्रालर
(C) डब्ल्यू पैन्क (D) एल.सी. किंग

2. परवर्ती अपवाह सामान्यतः होता है :

- (A) अनुवर्ती अपवाह के अनुरूप (B) अनुवर्ती अपवाह के विपरीत
(C) अनुवर्ती अपवाह के समकोण पर (D) अनुवर्ती अपवाह के विकर्ण पर

3. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है, नीचे दिये कूट से अपने उत्तर का चयन कीजिए :

अभिकथन (A) : मेगमा अपवर्तक पटल सीमारेखा पर निसृत होता है।

कारण (R) : उर्ध्वगामी मेगमा संरचनात्मक पटल सीमा पर अपवर्तक पटल के शीर्ष पर पहुँचता है।

कूट :

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

4. निम्नांकित अन्तः हिमनद कालों को कालक्रमानुसार क्रमबद्ध करे तथा नीचे दिये कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर का चयन करें।

- (i) वुर्म (ii) रीश (iii) मिन्दल (iv) गुन्ज

कूट :

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

5. Match List - I with List - II and select the correct answer from the codes given below :

<i>List - I</i> (Theories)	<i>List - II</i> (Authors)
(a) Planetesimal hypothesis	(i) Kober
(b) Thermal contraction theory	(ii) Chamberlin
(c) Geosynclinal - Orogen theory	(iii) Daly
(d) Hypothesis of sliding continents	(iv) Jefferys

Codes :

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

6. The greenhouse effect is due to :
- (A) absorption of ultraviolet radiation by sea water
 (B) absorption of infrared radiation by carbon dioxide and water vapor in the atmosphere
 (C) infrared reflection by oceanic surfaces
 (D) absorption of infrared radiation by plants.
7. Which of the following conditions would provide for the least amount of insolation ?
- (A) The sun is near the horizon
 (B) The earth is at its closest point in its orbit to the sun
 (C) The length of the day is maximum
 (D) The length of the night is at its minimum
8. *Given below are two statements one labelled as Assertion (A) and the other labelled as Reason (R). Select your answer from the code given below :*
- Assertion (A) :** Every planet in our solar system has an atmosphere
Reason (R) : Atmosphere is the basis of all elements of climate
- Codes :*
- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation
 (B) Both (A) and (R) are true and (R) is not correct explanation
 (C) (A) is true but (R) is false
 (D) (A) is false but (R) is true

5. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कर सूचीयों के नीचे दिये गए कूटों का उपयोग कर सही उत्तर चुनें।

सूची - I

(सिद्धांत)

- (a) प्लानेटीसिमल सिद्धांत
(b) तापीय संकुचन सिद्धांत
(c) भूद्रोणीय-उत्पत्ति सिद्धांत
(d) महाद्वीपीय विसर्पण सिद्धांत

सूची - II

(लेखक)

- (i) कोबर
(ii) चेम्बरलिन
(iii) डैली
(iv) जैफ्रीज

कूट :

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

6. हरित-गृह प्रभाव निम्नलिखित द्वारा है :

- (A) समुद्री जल द्वारा पराबैगनी विकीरण के अवशोषण द्वारा
(B) वातावरण की कार्बन डाई ऑक्साईड तथा जल-वाष्प के अवशोषण द्वारा
(C) समुद्री सतहों द्वारा अवरक्त प्रतिबिम्बन द्वारा
(D) वनस्पति के अवरक्त विकीरण के अवशोषण द्वारा

7. निम्नलिखित में से कौन सी दशा सूर्याभिताप की न्यूनतम मात्रा प्रदान करेगी ?

- (A) सूर्य क्षितिज के समीप है।
(B) पृथ्वी सूर्य की अपनी कक्षा में समीपतम बिन्दू पर है।
(C) दिन की लम्बाई अधिकतम हैं।
(D) रात्रि की लम्बाई अपने न्यूनतम स्तर पर है।

8. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है, नीचे दिये संकेतों से अपने उत्तर का चयन कीजिए :

अभिकथन (A) : अपने सौरमंडल के प्रत्येक गृह का एक वायुमंडल है।

कारण (R) : वायुमंडल जलवायु के प्रत्येक तत्व का आधार है।

संकेत :

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

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

<i>List-I</i>	<i>List-II</i>
(a) Ultraviolet	(i) $> 0.8 \mu\text{m}$
(b) Atmospheric window	(ii) $< 0.3 \mu\text{m}$
(c) Ionised radiation	(iii) $8 \mu\text{m}$ to $13 \mu\text{m}$
(d) Near infrared	(iv) X- rays and gamma rays

Codes :

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

10. Arrange the following layers of atmosphere vertically outward from the earth. Select the answer from the codes given below :

- (i) Ozonosphere
- (ii) Troposphere
- (iii) Stratosphere
- (iv) Ionosphere

Codes :

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

11. Water mass heats move slowly than land mass because :

- (A) Specific heat of water is small
- (B) Evaporation warms the water surfaces
- (C) Radiation cannot penetrate the surface water layer
- (D) The surface water layer is easily mixed

12. Which of the following is *not* a characteristic of Phanerophytes ?

- (A) They can sustain effects of extreme cold or hot temperatures ,drought and high speed winds
- (B) They are commonly found in temperate and moist tropical regions.
- (C) They are tall perenial trees, shrubs, bushes
- (D) The renewal buds of these plants always remain buried

9. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कर सूचीयों के नीचे दिये गये कूटों का उपयोग कर सही उत्तर चुनें।

सूची I	सूची II
(a) पराबैंगनी	(i) $> 0.8 \mu\text{m}$
(b) वायुमंडलीय खिड़की	(ii) $< 0.3 \mu\text{m}$
(c) आयोनीय विकीरण	(iii) $8 \mu\text{m}$ से $13 \mu\text{m}$
(d) समीप अवरक्त	(iv) एक्स रे तथा गामा किरणें

कूट :

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

10. वायुमंडल की लम्बवत् परतों को पृथ्वी से बाहर की ओर क्रमबद्ध कीजिये/नीचे दिये कूटों में से उत्तर चुनिये :

- (i) ओजोनोस्फियर
- (ii) ट्रोपोस्फियर
- (iii) स्ट्रेटोस्फियर
- (iv) ओयोनोस्फियर

कूट :

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

11. जलराशि स्थल भाग से अधिक धीमी गति से गर्म होती है क्योंकि :

- (A) पानी की विशिष्ट उष्मा कम होती है।
- (B) वाष्पीकरण जल भाग को गर्म करता है।
- (C) विकिरण जलसतह परत से नीचे नहीं पहुँच सकता है।
- (D) जलसतह परत आसानी से मिश्रित हो जाती है।

12. निम्नांकित में से किसकी फनेरोफाइट्स की विशेषता नहीं है?

- (A) वे अत्यधिक शीत अथवा उष्ण तापक्रमों, सूखे और तीव्रगामी हवाओं के प्रभाव को सह सकती है।
- (B) वे सामान्यतः शीतोष्ण और आर्द्र उष्णकटिबन्धीय प्रदेशों में पाये जाते हैं।
- (C) वे ऊँचे चिरस्थायी वृक्ष, झाड़ और छोटे पौधे होते हैं।
- (D) इन पौधों के पुनः पैदा होने वाली कलियाँ सदैव दबी रहती हैं।

13. In which of the following sequences, the increasing order of salinity concentration is correct ?
- (A) Red Sea - Gulf of California - Arctic Ocean - Baltic Sea
 - (B) Gulf of California - Baltic Sea - Red Ssea - Arctic Ocean
 - (C) Baltic Sea - Arctic Ocean - Gulf of California - Red Sea
 - (D) Arctic Ocean - Gulf of California - Baltic Sea - Red Sea
14. Which of the following best describes how the second law of thermodynamics is applied to the concept of trophic levels ?
- (A) All the organic matter in one trophic level is converted during the transfer to the next higher level.
 - (B) None of the usable energy in one trophic level is lost as heat or during transfer to the next higher level.
 - (C) Much of the usable energy in one trophic level is lost as heat during transfer to the next higher level.
 - (D) Energy flows at 100% efficiency from one trophic level to another.
15. *Given below are two statements. One labelled as Assertion (A) and other labelled as Reason (R). Select your answer from the codes given below :*
- Assertion (A) :** Spring tides occur on fullmoon and no moon days.
- Reason (R) :** On fullmoon and no moon days, the sun and moon are almost at right angles to the earth.
- Codes :**
- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation
 - (B) Both (A) and (R) are true and (R) is not correct explanation
 - (C) (A) is true but (R) is false
 - (D) (A) is false but (R) is true
16. *Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and other labelled as Reason (R). Select your answer from the codes given below :*
- Assertion (A) :** Recognizing regions requires investigation of similarities as well as differences over space.
- Reason (R) :** Areal differentiation is about establishing degrees of sameness as well as differences between regions.
- Codes :**
- (A) Both (A) and (R) are correct and (R) explains (A)
 - (B) Both (A) and (R) are correct (R) does not explains (A)
 - (C) (A) is correct (R) is wrong
 - (D) (A) is false but (R) is correct

13. निम्नलिखित क्रम में से कौनसी में लवण की सघनता बढ़ते हुए क्रम में है?
- (A) लाल सागर - केलीफोर्निया की खाड़ी - आर्कटिक सागर - बाल्टिक सागर
 (B) केलीफोर्निया की खाड़ी - बाल्टिक सागर - लाल सागर - आर्कटिक सागर
 (C) बाल्टिक सागर - आर्कटिक सागर - केलीफोर्निया की खाड़ी - लाल सागर
 (D) आर्कटिक सागर - केलीफोर्निया की खाड़ी - बाल्टिक सागर - लाल सागर
14. निम्नलिखित में से किस में सबसे अच्छे ढंग से वर्णित किया गया है कि ट्रोफिक स्तर की अवधारणा पर थर्मोडायनामिक्स की द्वितीय विधि लागू होती है?
- (A) एक ट्रोफिक स्तर पर सभी जैविक तत्व अगले उच्च स्तर के ट्रोफिक स्तर पर परिवर्तित हो जाते हैं।
 (B) अगले ट्रोफिक स्तर पर परिवर्तन के क्रम में कोई भी उपयोगी ऊर्जा ताप के रूप में नष्ट नहीं होती है।
 (C) अगले ट्रोफिक स्तर पर परिवर्तन के क्रम में अधिक ऊर्जा ताप के रूप में नष्ट होती है।
 (D) ऊर्जा प्रवाह 100% क्षमता एक ट्रोफिक स्तर से अगले ट्रोफिक स्तर पर प्रवाहित होती है।
15. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है, नीचे दिये संकेतों से अपने उत्तर का चयन कीजिए :
- अभिकथन (A) : बसंत ज्वार पूर्णिमा एवं अमावस्या को उत्पन्न होते हैं।
 कारण (R) : पूर्णिमा एवं अमावस्या को सूर्य तथा चंद्रमा सदैव पृथ्वी के समकोण पर होते हैं।
- संकेत :
- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
 (B) (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
 (C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है।
 (D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है।
16. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है, नीचे दिये संकेतों से अपने उत्तर का चयन कीजिए :
- अभिकथन (A) : क्षेत्रों के अभिज्ञान के लिये अनिवार्य है कि उनकी समानताओं और स्थानिक विभिन्नताओं का अध्ययन किया जाये।
 कारण (R) : स्थानिक विभिन्नताओं का अध्ययन क्षेत्रों के बीच समानता एवं विभिन्नता का स्थापित करना होता है।
- संकेत :
- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
 (B) (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
 (C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है।
 (D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है।

17. Welfare Geography emphasizes the analysis of :
- (A) Regional balanced development
 - (B) Public - private partnership in development
 - (C) Urban - industrial development
 - (D) Aspects of Quality of life
18. David Harvey is best known for his contributions to :
- (A) Urban Geography
 - (B) Radical Geography
 - (C) Political Geography
 - (D) New Economic Geography
19. *Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and other labelled as Reason (R). Select your answer from the codes given below :*
- Assertion (A) :** The distribution of the world population is highly uneven.
Reason (R) : Political environments are responsible for uneven distribution of population.
- Codes :**
- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
 - (B) Both (A) and (R) are true and (R) is not correct explanation of (A)
 - (C) (A) is false but (R) is true
 - (D) (A) is true but (R) is false
20. The growth of metropolitan cities is best explained by which combination of factors :
- (i) Extension of spatial boundaries
 - (ii) Immigration
 - (iii) High Birth - rate
 - (iv) Annexation of peripheral settlements
- Codes :**
- (A) (i) (ii) (iii)
 - (B) (ii) (iii) (iv)
 - (C) (iii) (iv) (i)
 - (D) (i) (ii) (iv)
21. Settlements are considered to have an even distribution if R value is close to :
- (A) 0.5
 - (B) 1.0
 - (C) 1.5
 - (D) 2.0
22. An urban settlement to be classified as a city in the Indian Census should have a minimum population of :
- (A) 1 lakh
 - (B) 3 lakhs
 - (C) 5 lakhs
 - (D) 10 lakhs

17. कल्याणकारी भूगोल में किस अध्ययन की समीक्षा को महत्त्व दिया जाता है ?
- (A) प्रादेशिक संतुलित विकास (B) विकास में लोक-निज भागीदारी
(C) नगरीय - औद्योगिक विकास (D) जीवन गुणवत्ता के पक्ष

18. डेविड हारवे को निम्नलिखित में योगदान के लिये जाना जाता है :
- (A) नगरीय भूगोल (B) अतिवादी भूगोल
(C) राजनीति भूगोल (D) नव आर्थिक भूगोल

नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है, नीचे दिये संकेतों से अपने उत्तर का चयन कीजिए :

19. अभिकथन (A) : विश्व की जनसंख्या का वितरण अत्याधिक असमान है।
कारण (R) : जनसंख्या के असमान वितरण के लिए राजनैतिक पर्यावरण उत्तरदायी है।
संकेत :

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

20. महानगरीय शहरों के विकास को किन संयोजक तत्वों द्वारा सही तरीके से समझाया जा सकता है ?
- (i) क्षेत्रीय सीमाओं का विस्तार
(ii) उच्च जन्म-दर
(iii) अप्रवास
(iv) परिधि के अधिवासों का समावेलन

संकेत :

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

21. वे अधिवास समवितरित माने जाते हैं जिनकी R मूल्य के समान है :
- (A) 0.5 (B) 1.0 (C) 1.5 (D) 2.0

22. भारतीय जनगणना के अनुसार एक नगरीय अधिवास को सिटी (शहर) की श्रेणी में तभी वर्गीकृत किया जा सकता है जब उसकी न्यूनतम जनसंख्या हो :

- (A) 1 लाख (B) 3 लाख (C) 5 लाख (D) 10 लाख

23. Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and other labelled as Reason (R). Select your answer from the codes given below :

Assertion (A) : Cities with very rapid rates of growth have more male adult population.

Reason (R) : City-ward migration is sex and age selective.

Codes :

- (A) Both (A) and (R) are correct and (R) explains (A)
- (B) Both (A) and (R) are correct but (R) does not explain (A)
- (C) (A) is correct but (R) is wrong
- (D) (A) is wrong but (R) is correct

24. Coolgardie and Kalgoorlie are famous as :

- (A) Resort towns
- (B) Mining towns
- (C) Industrial towns
- (D) Institutional towns

25. Which of the following is a biotic resource ?

- (A) Iron
- (B) Coal
- (C) Copper
- (D) Mica

26. Which one of the following is based on the principle of least cost ?

- (A) Weber's theory
- (B) Losch's theory
- (C) Smith's spatial profitability theory
- (D) Von-thunen theory

27. Match the following **List-I** with **List-II** and select the correct answer from the code given below :

List - I	List - II
(a) France	(i) Salgilter Region
(b) Ukraine	(ii) Mesabi Region
(c) Germany	(iii) Lorraine Region
(d) USA	(iv) Krivoy Rog Region

Codes:

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

23. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है, नीचे दिये संकेतों से अपने उत्तर का चयन कीजिए :

अभिकथन (A) : शहर जिनमें वृद्धिदर बहुत अधिक है उनमें पुरुष वयस्क जनसंख्या अधिक है।

कारण (R) : शहरी की ओर अप्रवास लिंग एवं आयु वरण होता है।

संकेत :

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

24. कूलगार्डी तथा कालगूर्ली निम्नलिखित के लिए प्रसिद्ध हैं :

- (A) प्रमोद नगर (B) खनन नगर
 (C) औद्योगिक नगर (D) संस्थात्मक नगर

25. निम्नांकित में से कौन सा जैविक संसाधन है ?

- (A) लोहा (B) कोयला (C) ताँबा (D) अभ्रक

26. निम्नांकित में से कौन सा निम्नतम मूल्य के सिद्धान्त पर आधारित हैं ?

- (A) वेबर का सिद्धान्त (B) लॉश का सिद्धान्त
 (C) स्मिथ का क्षेत्रीय लाभकारी सिद्धान्त (D) वोनथ्यूनन का सिद्धान्त

27. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कर के सूचियों के नीचे दिये गए कुटों का उपयोग कर के सही उत्तर चुनें।

सूची-I

सूची-II

- | | |
|--------------|--------------------------|
| (a) फ्रांस | (i) सालगिल्टर क्षेत्र |
| (b) यूक्रेन | (ii) मसाबी क्षेत्र |
| (c) जर्मनी | (iii) लारेन क्षेत्र |
| (d) यू.एस.ए. | (iv) क्रिवोय रोग क्षेत्र |

कूट :

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

28. Arrange the following with respect to bulk shipping trade (2001) in India in descending order :
- (A) Kandla, Chennai, Mumbai, Vishakapatnam
 (B) Mumbai, Kandla, Chennai, Vishakapatnam
 (C) Vishakapatnam, Chennai, Kandla, Mumbai
 (D) Mumbai, Chennai, Vishakapatnam, Kandla
29. In McKinder's Heartland Theory, the Indian Ocean was included in :
- (A) Outer Crescent (B) Inner Crescent
 (C) Secondary Heartland (D) World Island
30. Who made the statement that whosoever rules Eurasia controls the destiny of the world ?
- (A) Spykman (B) Kjellan
 (C) Mackinder (D) Haushofer
31. Which combination of the following tribes is confined to a single state of North East India ?
- (A) Khasi - Nagas (B) Garo - Khasi
 (C) Naga - Mizo (D) Khasi - Mizo
32. Which one of the following sets belongs to Dravidian group of languages ?
- (A) Kannada, Telugu (B) Marathi, Gujarati
 (C) Malayalam, Oriya (D) Tamil, Marathi
33. The concept of place - folk - work was given by :
- (A) Clarence Stein
 (B) Le Play
 (C) Vidal de la Blache
 (D) Jean Brunhes
34. *Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and other labelled as Reason (R). Select your answer from the codes given below :*
- Assertion (A) :** Regional disparities have increased both at the regional and interpersonal levels in the post-liberalization period in India.
- Reason (R) :** New-liberal policies are based on the principles of comparative advantage and adhere to the efficiency criterion.
- Codes :*
- (A) Both (A) and (R) correct and (R) explains (A)
 (B) Both (A) and (R) are correct but (R) does not explain (A)
 (C) (A) is correct but (R) is wrong
 (D) (A) is wrong but (R) is correct

28. निम्नलिखित को भारत में अम्बारीय जहाजरानी व्यापार (2001) के संदर्भ में घटते क्रम में श्रेणीबद्ध कीजिये :
- (A) काँडला, चैन्नई, मुम्बई, विशाखापटनम् (B) मुम्बई, काँडला, चैन्नई, विशाखापटनम्
(C) विशाखापटनम्, चैन्नई, काँडला, मुम्बई (D) मुम्बई, चैन्नई, विशाखापटनम्, काँडला
29. मैकिन्डर के हृदयस्थल सिद्धान्त में हिन्द महासागर को सम्मिलित किया गया था :
- (A) बाहरी परत (B) आन्तरिक परत
(C) द्वितीयक हृदय स्थल (D) विश्व द्वीप
30. यह कथन किसका है कि जो भी युरेशिया पर राज्य करता है वह विश्व के भाग्य पर नियंत्रण करता है ?
- (A) स्पाइकमेन (B) जेलॉन
(C) मेकेन्डर (D) हासोफर
31. निम्नलिखित जनजातियों के युग्मों में से कौन सा उत्तर-पूर्वी भारत के एक ही राज्य में सीमित हैं ?
- (A) खासी - नागा (B) गारो - खासी
(C) नागा - मीजो (D) खासी - मीजो
32. निम्नांकित युग्मों में से कौनसा द्रवीडियन भाषा समूह का है ?
- (A) कन्नड, तेलगू (B) मराठी, गुजराती
(C) मलयालम, उड़िया (D) तमिल, मराठी
33. स्थान-लोक-कार्य की संकल्पना की थी :
- (A) क्लारेन्स स्टेन (B) ला प्ले
(C) वाइडल डी.ला. ब्लाश (D) जिन ब्रुंश
34. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है, नीचे दिये संकेतो से अपने उत्तर का चयन कीजिए :
- अभिकथन (A) : भारत में उत्तर उदारीकरण के समय में प्रादेशिक एवं अन्तर वैयक्तिक स्तरों में प्रादेशिक विषमता में वृद्धि हुई है।
- कारण (R) : नव-उदारीकरण की नीतियाँ तुलनात्मक लाभ के सिद्धान्तों पर आधारित हैं और क्षमता मानकों से जुड़ी हैं।
- संकेत :
- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
(B) (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
(C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है।
(D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है।

35. The concept of the “neighbourhood unit ” in urban planning was given by :
- (A) Le Corbusier
 - (B) Clarence Perry
 - (C) Lewis Mumford
 - (D) Frank LLOYD Wright
36. One of the most comprehensive attempts to delineate India into planning regions was made by :
- (A) The Planning Commission of India
 - (B) Town and Country Planning Organisation
 - (C) National Council for Applied Economic Research
 - (D) Indian Institute of Public Administration
37. Lakshadweep Islands are of :
- (A) Volcanic origin
 - (B) Coral origin
 - (C) Tectonic origin
 - (D) Alluvial origin
38. Domestication of plants and animals was started in the :
- (A) Eolithic period
 - (B) Mesolithic period
 - (C) Neolithic period
 - (D) Paleolithic period
39. Which of these historic monuments is *not* associated with Delhi ?
- (A) Gateway of India
 - (B) Appughar
 - (C) Qutubminar
 - (D) Red fort
40. The upliftment of the Himalayas was first initiated during the period of :
- (A) Middle Pliocene
 - (B) Middle Oligocene
 - (C) Middle Eocene
 - (D) Middle Miocene

35. नगरनियोजन में समीपस्त इकाई की अवधारणा प्रतिपादित की थी :
- (A) ला कारबूजिए (B) क्लेरेन्स पेरी
(C) लुई मम्फोर्ड (D) फ्रेंक लाँयड राइट
36. भारत को नियोजन प्रदेशों में विभाजित करने का एक समग्र प्रयास किया था :
- (A) भारतीय योजना आयोग (B) नगर एवं ग्राम नियोजक संगठन
(C) राष्ट्रीय व्यावहारिक आर्थिक शोध (D) भारतीय लोक प्रशासन संस्थान
37. लक्ष्यद्वीप है :
- (A) ज्वालामुखी उत्पन्न (B) प्रवाल उत्पन्न
(C) विवर्तनिक उत्पन्न (D) कछारी उत्पन्न
38. वृक्षों एवं पशुओं के घरेलूकरण का प्रारम्भ काल में हुआ था :
- (A) इओलिथिक काल (B) मसोलिथिक काल
(C) निओलिथिक काल (D) पैलिओलिथिक काल
39. निम्नलिखित में से कौनसा एतिहासिक स्थल दिल्ली से सम्बन्धित नहीं है ?
- (A) गेट वे आफ इंडिया (B) अप्पुघर
(C) कुतुबमीनार (D) रेडफोर्ट (लाल किला)
40. हिमालय के उत्थान का सर्वप्रथम प्रारम्भ किस काल में हुआ था ?
- (A) मध्य प्लीओसीन (B) मध्य ओलिगोसीन
(C) मध्य इओसीन (D) मध्य मायोसीन

41 Match the following *List-I* with *List-II* and select the correct answer from the code given below :

<i>List - I</i>	<i>List - II</i>
(a) Meghalaya	(i) Kohima
(b) Manipur	(ii) Aizwal
(c) Nagaland	(iii) Shillong
(d) Mizoram	(iv) Imphal

Codes :

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

42. Cadastral map is meant for :

- (A) Showing Urban areas
- (B) Relief and drainage
- (C) Distribution of crops
- (D) Showing plot / field boundaries

43. International projection is a modified form of :

- (A) Polyconic
- (B) Sinusoidal
- (C) Bonne's
- (D) Cylindrical equal Area

44. Which of the following is the component of GIS ?

- (A) Data input and verification sub - system
- (B) Data reporting sub - system
- (C) Data storage and retrieval sub - system
- (D) Data manipulation and analysis sub - system

41. सूची- I को सूची- II से सुमेलित कर सूचियों के नीचे दिये गए कूटों का उपयोग कर सही उत्तर चुनें।

सूची I	सूची II
(a) मेघालय	(i) कोहिमा
(b) मणीपुर	(ii) आइजोल
(c) नागालैंड	(iii) शिलांग
(d) मिजोरम	(iv) इम्फाल

कूट :

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

42. अन्तर्राष्ट्रीय मानचित्र निम्नलिखित दर्शाने के लिये है :

- | | |
|--------------------|------------------------------|
| (A) नगरीय क्षेत्र | (B) घरातल तथा अपवाह |
| (C) फसलों का वितरण | (D) प्लॉट/क्षेत्र की सीमायें |

43. अन्तर्राष्ट्रीय प्रक्षेप निम्नलिखित का संशोधित रूप है :

- | | |
|---------------|-------------------------------|
| (A) पोलिकोनिक | (B) सिनूसोईडल |
| (C) बोन | (D) सम-क्षेत्रफल सिलिन्ड्रीकल |

44. निम्नांकित में से कौन जी.आई.एस. का अवयव है ?

- (A) आँकड़ा - निवेश प्रमाणन उप-पद्धति
- (B) आँकड़ा प्रतिवेदन उप-पद्धति
- (C) आँकाड़ा भण्डारण तथा पुनःप्राप्ति उप-पद्धति
- (D) आँकड़ा युक्तियुक्ता तथा समीक्षा उप-पद्धति

45. Given below are two statements, one labelled as Assertion (A) and other labelled as Reason (R). Select your answer from the codes given below :

Assertion (A) : Median is not affected by the values of extreme items.

Reason (R) : It needs an arrangement of the data in ascending or descending order.

Codes :

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
 (B) Both (A) and (R) are true and (R) is not correct explanation of (A)
 (C) (A) is true but (R) is false
 (D) (A) is false but (R) is true
46. Match the following *List-I* with *List-II* and select the correct answer from the codes given below :

List - I

List - II

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (a) Homolographic | (i) True bearing |
| (b) Orthomorphic | (ii) Equal area |
| (c) Equidistant | (iii) Correct shape |
| (d) Azimuthal | (iv) Equal distance |

Codes :

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

Read the following paragraph and answer the question numbers 47 to 50.

The great underlying principle of modern Geomorphology is known as the principle of uniformitarianism. It was first enunciated by Hutton in 1785, beautifully restarted by Playfair in 1802 and popularized by Lyell in the numerous editions of his 'Principles of Geology'. Hutton taught that "the present is the key to the past", but he applied this principle some what too rigidly and argued that geologic processes operated throughout geologic time with the same intensity as now. We know now that this is not true. Glaciers were much more significant during the Pleistocene and during other periods of geologic time than now; world climates have not always been distributed as they now are, and, thus, regions that are now humid have been desert and areas now desert have been humid; periods of crustal instability seem to have separated periods of relative crustal stability, although there are some who doubt this : and there were times when

45. नीचे दो कथन दिये गये हैं, एक को अभिकथन (A) और दूसरे को कारण (R) कहा गया है, नीचे दिये संकेतों से अपने उत्तर का चयन कीजिए :

अभिकथन (A) : माध्यक अति एकक मूल्यों से प्रभावित नहीं होता है।

कारण (R) : इसमें आँकड़ों का ऊर्ध्वगामी एवं निम्नगामी व्यवस्थान अनिवार्य है।

संकेत :

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) का सही स्पष्टीकरण है।
 (B) (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
 (C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है।
 (D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है।
46. सूची-I सूची-II से सुमेलित कर सूचीयों के नीचे दिये गए कूटों का उपयोग कर सही उत्तर चुनें।

सूची - I

सूची - II

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (a) होमोलोग्राफिक | (i) सही दिक्मान |
| (b) आर्थोमोर्फिक | (ii) सम क्षेत्र |
| (c) इक्वीडिसटेंट | (iii) शुद्ध आकृति |
| (d) एजीमूथल | (iv) सम दूरी |

कूट :

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

निम्नलिखित उद्धरण को पढ़कर के प्रश्न संख्या 47 से 50 का उत्तर दें :

आधुनिक भूआवृत्तिविज्ञान के आधारभूत सिद्धान्त को एकरूपतावाद के सिद्धान्त के नाम से जाना जाता है। यह सर्वप्रथम हट्टन के द्वारा 1785 में प्रतिपादित किया गया था तथा प्लेफेयर के द्वारा 1802 में अच्छी तरह पुनः आरंभ किया गया तथा लायल ने अपनी पुस्तक 'प्रिन्सिपल्स ऑफ जियोलॉजी' के अनेक संस्करणों के द्वारा इसे लोकप्रिय बनाया। हट्टन ने सिखाया कि वर्तमान भूत की कुंजी है लेकिन उन्होंने इस सिद्धान्त का अत्याधिक कठोरता से उपयोग किया तथा उन्होंने तर्क दिया कि आज की तरह, उसी के समान, भूगर्भिक प्रक्रम जो सम्पूर्ण भूगर्भिककाल में उसी उत्कटता से क्रियाशील रहे हैं, आज भी हैं। आज हम जानते हैं कि यह सही नहीं है। प्लायस्टीन के समय तथा अन्य भूगर्भिक युगों में हिमनद आज की तुलना में अधिक महत्वपूर्ण रहे हैं। विश्व जलवायु का वितरण भी सदैव वैसा नहीं था, जैसा आज है अतः जो क्षेत्र आज आर्द्र है पहले वे मरुस्थल रहे हैं और आज जो क्षेत्र मरुस्थल हैं वे पहले आर्द्र रहे हैं; भूपटल की अस्थिरता ने सापेक्षक भूपटलीय अस्थिरता कालों को विभाजित किया है, यद्यपि कुछ लोगों को इसमें शंका है और ऐसा समय भी था जब ज्वालामुखीकरण आज

vulcanism was more important than now. Numerous other examples could be cited to show that the intensity of various geologic processes has varied through geologic time but there is no reason to believe that streams did not cut valleys in the past as they do now; that the more numerous and more extensive valley glaciers of the pleistocene behaved any differently from existing glaciers; that the winds which deposited the Navajo sandstone during Jurassic times obeyed the different laws from those which control wind movements today, ground water opened up solutional passageways in limestones and other soluble rocks and formed surface depressions which are now called sinkholes during the Permian and Pennsylvanian periods as it does today in many parts of the world.

Without the principle of Uniformitarianism there could hardly be a science of Geomorphology that was more than pure description.

47. What is the main theme of uniformitarianism ?
- (A) Climate has been uniform in geological times
 - (B) The present is the key to the past
 - (C) Glaciers were always significant in geological past
 - (D) The geomorphic processes operated throughout geological times, operated with the same intensity as now
48. Who first enunciated the principle of uniformitarianism ?
- (A) Playfair (B) Dutton (C) Hutton (D) Kober
49. Glaciers were more significant in the geological period :
- (A) Tertiary period (B) Pleistocene period
 - (C) Eocene period (D) Permian period
50. A characteristic feature of limestone topography is :
- (A) Yardang (B) Sink hole (C) Bajada (D) Pediment

- o O o -

से ज्यादा महत्वपूर्ण था। ऐसे अनेक अन्य उदाहरण हैं जो यह दर्शाते हैं कि विभिन्न भूगर्भिक कालों में भूगर्भिक प्रक्रमों की सघनता परिवर्तित होती रही है लेकिन विश्वास करने का ऐसा कोई कारण नहीं है कि प्राचीनकाल में नदियाँ अपनी घाटियों को वैसा नहीं काटती थीं जैसा आज काटती हैं तथा अधिक मात्रा और गहन हिमनद घाटि का व्यवहार प्लायस्टोसीन काल में आज के हिमनदों से अलग रहा है। पवन जिन्होंने जूरासिक युग के दौरान नोवाजो बालू के पत्थर का विक्षेपण किया था, उनको नियंत्रित करनेवाली क्रियाविधि आज के पवन प्रवाह को नियंत्रित करने वाली क्रियाविधि से भिन्न थी। भूमिगत जल, चूना पत्थरों तथा अन्य घुलनशील चट्टानों में घुलनशील पारपथ खोल देते हैं तथा सतह में गर्त बना देते हैं जिन्हें आज घोलरन्ध्र कहा जाता है वे परमियत और पेनसिलवेनियन कालों के दौरान आज से भिन्न थे, जैसा कि आज विश्व के कई भागों में है। एकरूपतावाद के सिद्धान्त के बिना भूआवृत्तिविज्ञान एक विज्ञान नहीं हो सकता, जिसे पहले केवल वर्णानत्मक कहा गया था।

47. एकरूपता के सिद्धान्त की मुख्य संकेत क्या है?
- (A) भूगर्भिक कालों में जलवायु समरूप रही है।
 (B) वर्तमान भूत की कुंजी है।
 (C) भूगर्भिक काल में हिमनद सदैव महत्वपूर्ण रहे हैं।
 (D) भूगर्भिक कालों में भूआकृतिक प्रक्रम आज की तरह समान गहनता से कार्य करते रहे हैं।
48. किसने सबसे पहले एकरूपता के सिद्धान्त की अवधारणा प्रस्तुत की?
- (A) प्लेफेयर (B) डटन (C) हटन (D) कोबर
49. हिमनद अधिक महत्वपूर्ण थे भूगर्भिक काल में :
- (A) टरसियरी काल (B) प्लाइस्टोसीन काल
 (C) इओसिन काल (D) परमियन काल
50. चूनीली स्थलाकृति एक महत्वपूर्ण विशेष आकृति है :
- (A) यारडंग (B) घोलरंध्र (C) बाजादा (D) पेडिमेंट

- o O o -

Space For Rough Work

prepp
Your Personal Exam Guide