

**भूगोल (प्रश्न-पत्र - I)**  
**GEOGRAPHY (PAPER - I)**

निर्धारित समय : तीन घंटे]

[अधिकतम अंक : 200

Time Allowed : Three Hours]

[Maximum Marks : 200

विशेष अनुदेश :

- (i) दो खण्डों में कुल आठ प्रश्न दिये गये हैं, जो हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपे हैं।
- (ii) प्रत्येक खण्ड से कम से कम दो प्रश्नों का चयन करते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (iii) प्रत्येक प्रश्न के अंत में निर्धारित अंक अंकित हैं।
- (iv) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Specific Instructions :

- (i) There are total **eight** questions in **two** Sections, printed in both **Hindi** and **English**.
- (ii) Answer **five** questions, selecting atleast **two** questions from **each** Section.
- (iii) Marks are given against **each** of the question.
- (iv) **All** questions carry **equal** marks.

**खण्ड - अ/SECTION - A**

1. (a) प्लेट विवर्तनिकी के सिद्धान्त का वर्णन कीजिए तथा दो समान एवं दो भिन्न प्लेटों के टकराव से होने वाले प्रभाव की व्याख्या कीजिए। 15  
Describe the concept of Plate tectonics and explain the effects of collision of two similar and two dissimilar plates.
- (b) पवन द्वारा निर्मित अपरदनात्मक स्थलरूपों का वर्णन कीजिए। 15  
Give an account of the erosional landforms produced by wind.
- (c) निम्नलिखित पर व्याख्यात्मक टिप्पणी लिखें : 10
  - (i) वलन के प्रकार
  - (ii) ब्लाक पर्वत
  - (iii) अण्डे की टोकरी की स्थलाकृति।  
Write explanatory note on the following :
    - (i) Types of Fold
    - (ii) Block Mountain
    - (iii) Basket of Eggs Topography.

2. (a) तापीय एवं नवीन संकल्पनाओं के संदर्भ में मानसून की उत्पत्ति की विवेचना कीजिए। 15  
Elaborate origin of monsoon with reference to thermal and recent concepts.
- (b) उष्ण कटिबन्धीय और शीतोष्ण कटिबन्धीय चक्रवातों की तुलना कीजिए। 15  
Compare between the tropical and temperate cyclones.
- (c) जेट स्ट्रीम का वर्णन कीजिए तथा इसके महत्व पर प्रकाश डालिए। 10  
Describe Jet stream and highlight its importance.
3. (a) महासागरीय धाराओं को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या करते हुए, प्रशांत महासागर की धाराओं का वर्णन कीजिए। 15  
Explaining the factors affecting ocean currents, give an account of the currents of Pacific Ocean.
- (b) प्रवाल विरंजन का एक तर्कसंगत विवरण प्रस्तुत कीजिए। 15  
Give a reasoned account of Coral Bleaching.
- (c) स्रोत के आधार पर महासागरीय निक्षेपों का वर्गीकरण कीजिए तथा स्थलीय निक्षेप का एक संक्षिप्त विवरण प्रस्तुत कीजिए। 10  
Classify ocean deposits on the basis of source and give a brief description of terrigenous deposits.
4. (a) पारिस्थितिकी तंत्र से आप क्या समझते हैं ? पारिस्थितिकी तंत्र के घटकों की व्याख्या कीजिए। 15  
What do you mean by Ecosystem ? Illustrate the components of Ecosystem.
- (b) मृदा और प्राकृतिक वनस्पति के पारस्परिक सहजीवी सम्बन्धों की विवेचना कीजिए। 15  
Elaborate symbiotic relationships between soil and natural vegetation.
- (c) जैवक्षेत्र क्या है ? सवाना जैवक्षेत्र की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए। 10  
What is Biome ? Discuss main characteristics of Savana Biome.

#### खण्ड - ब/SECTION - B

5. (a) मानव-वातावरण सम्बन्ध के अध्ययन में नियतिवाद की संकल्पना का एक आलोचनात्मक विवरण प्रस्तुत कीजिए। 15  
Present a critical account of the concept of determinism in studying man-environment relationship.
- (b) उत्तर आधुनिकतावाद से आप क्या समझते हैं ? नारीवादी भूगोल के क्षेत्र में उत्तर आधुनिकतावाद की हाल की प्रवृत्तियों की विवेचना कीजिए। 15  
What do you understand by Post modernism ? Elucidate recent trends of Post modernism in the area of Feminist Geography.



- (c) निम्नलिखित पर व्याख्यात्मक टिप्पणी लिखें : 10  
 (i) जेनरे डी वाय  
 (ii) कोरोलॉजी
- Write explanatory note on the following :  
 (i) Genre de vie  
 (ii) Chorology
6. (a) विकसित और विकासशील देशों की समकालीन जनसंख्या की समस्याओं की व्याख्या कीजिए। 15  
 Discuss contemporary population problems of developed and developing countries.
- (b) अन्तर्राष्ट्रीय स्थानान्तरण के अभिनव प्रवृत्तियों की समीक्षा कीजिए। 15  
 Examine recent trends of International migration.
- (c) विश्व की प्रमुख मानव प्रजातियों का वितरण तथा उनके भौतिक लक्षणों का संक्षिप्त वर्णन प्रस्तुत कीजिए। 10  
 Briefly describe the distribution and physical traits of major human races of the world.
7. (a) नगरों की उत्पत्ति एवं विकास के उत्तरदायी कारकों का वर्णन कीजिए। 15  
 Discuss the factors responsible for origin and growth of towns.
- (b) नगरों के कार्यात्मक वर्गीकरण का वर्णन कीजिए। 15  
 Describe the functional classification of cities.
- (c) गहन निर्वाह कृषि और व्यापक निर्वाह कृषि की तुलना कीजिए। 10  
 Compare between intensive subsistence agriculture and extensive subsistence agriculture.
8. (a) विश्व के आर्थिक विकास पर वैश्वीकरण के प्रभाव का संक्षिप्त विवरण प्रस्तुत कीजिए। 15  
 Briefly describe the impact of globalization on economic development of the world.
- (b) संघीयता को परिभाषित कीजिए तथा इसकी उत्पत्ति और विकास के उपयुक्त भौगोलिक दशाओं का वर्णन कीजिए। 15  
 Define Federalism and describe suitable geographical conditions for its origin and development.
- (c) राष्ट्र और राज्य की अवधारणा का वर्णन कीजिए। 10  
 Give an account of the concepts of Nation and State.

1. The first part of the report deals with the general situation of the country and the progress of the work.

2. The second part of the report deals with the results of the work and the progress of the work.

3. The third part of the report deals with the results of the work and the progress of the work.

4. The fourth part of the report deals with the results of the work and the progress of the work.

5. The fifth part of the report deals with the results of the work and the progress of the work.

6. The sixth part of the report deals with the results of the work and the progress of the work.

7. The seventh part of the report deals with the results of the work and the progress of the work.

8. The eighth part of the report deals with the results of the work and the progress of the work.

9. The ninth part of the report deals with the results of the work and the progress of the work.

10. The tenth part of the report deals with the results of the work and the progress of the work.

No. of Printed Pages : 3

**भूगोल (प्रश्न-पत्र - II)**  
**GEOGRAPHY (PAPER - II)**

निर्धारित समय : तीन घंटे]

Time Allowed : Three Hours]

[अधिकतम अंक : 200

[Maximum Marks : 200

विशेष अनुदेश :

- (i) दो खण्डों में कुल आठ प्रश्न दिये गये हैं, जो हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपे हैं।
- (ii) प्रत्येक खण्ड से कम से कम दो प्रश्नों का चयन करते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (iii) प्रत्येक प्रश्न के अंत में निर्धारित अंक अंकित हैं।
- (iv) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

- Specific Instructions :**
- (i) There are total **eight** questions in **two** Sections, printed both in **Hindi** and **English**.
  - (ii) Answer **five** questions, selecting atleast **two** questions from **each** Section.
  - (iii) Marks are given against **each** question.
  - (iv) **All** questions carry **equal** marks.

**खण्ड - अ/SECTION - A**

1. (a) दक्कन पठार की भूगर्भिक संरचना का वर्णन कीजिए। 15  
Describe geological structure of Deccan Plateau.
- (b) भारत के वनस्पति एवं जलवायु प्रदेशों के मध्य सह-सम्बंध स्पष्ट कीजिए। 15  
Explain correlation between vegetation and climate regions of India.
- (c) भारत में विकास के लिए भूक्षरण एवं वनों का हास दोनों ही चुनौतियाँ एवं मुद्दे हैं - उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए। 10  
Soil erosion and deforestation both are challenges and issues for development in India - illustrated with examples.



2. (a) भारत में हॉट-स्पोट्स का विस्तृत विवरण दीजिए । 15  
Give detail description of hot-spots in India.
- (b) भारत के किसी एक राज्य के लिए आपदा प्रबंधन की कार्य योजना तैयार कीजिए । 15  
Prepare work plan of disaster management for any one State of India.
- (c) पर्यटन के विकास में वर्तमान उत्तर प्रदेश सरकार की भूमिका का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए । 10  
Describe in detail the role of present U. P. government in the development of tourism.
3. (a) 'जनसंख्या एक तेल की बूँद की तरह नहीं फैली है, बल्कि इसका फैलाव प्रवाल के पुञ्जों की तरह हुआ है' - भारत में नगरीकरण को दृष्टिगत रखते हुए उक्त कथन की न्यायोचित व्याख्या कीजिए । 15  
'Population did not spread like a drop of oil, its grew like clumps of coral' - Justify the above statement keeping in view the urbanization in India.
- (b) ई. बाइलुण्ड द्वारा प्रतिपादित ग्रामीण अधिवास विसरण माडल की सचित्र विवेचना कीजिए । 15  
Illustrate rural settlement diffusion model as propounded by E. Bylund.
- (c) किसी नगर के अमलैण्ड (प्रभावक्षेत्र) में प्रचलित क्रियाकलापों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए । 10  
Write short note on the activities prevailing in the Umland of a city.
4. (a) भारत की अन्तर्राष्ट्रीय सीमाओं से सम्बंधित भू-राजनीति को उदाहरणों सहित समझाइये । 15  
Explain with examples the geo-politics related to the inter-national borders of India.
- (b) भारत में पायी जाने वाली प्राकृतिक एवं सांस्कृतिक विविधताओं का विस्तारपूर्वक विवरण प्रस्तुत कीजिए । 15  
Describe in detail the natural and cultural diversities found in India.
- (c) किसी राज्य के पुनर्गठन को नियन्त्रित करने वाले भौगोलिक कारकों का उल्लेख कीजिए । 10  
Mention geographical factors controlling to the reorganization of a State.

#### खण्ड - ब / SECTION - B

5. (a) कृषि उत्पादकता का क्या अर्थ है ? मोहम्मद शफी द्वारा अपनायी गई कृषि उत्पादकता निर्धारण की विधि का उल्लेख कीजिए । 15  
What is the meaning of Agricultural Productivity ? Mention the method of measurement of agricultural productivity adopted by Mohammad Shafi.
- (b) हरित क्रान्ति से आप क्या समझते हैं ? भारत में हरित क्रान्ति के गुण-दोषों की विवेचना कीजिए । 15  
What do you mean by Green Revolution ? Illustrate merits and demerits of Green Revolution in India.
- (c) भारत के कृषि प्रदेशों का उल्लेख करते हुए , किसी एक का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए । 10  
Mention Agricultural regions of India and give a detail description of any one.

6. (a) भारत में सौर-ऊर्जा के उज्ज्वल भविष्य पर एक निबंध लिखिए । 15  
Write an essay on the bright future of solar-energy in India.
- (b) भारत में जलीय संसाधनों की उपलब्धता एवं संभाव्यता को स्पष्ट कीजिए । 15  
Explain, availability and potentiality of water resources in India.
- (c) लौहयुक्त और अलौह खनिजों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए । 10  
Write short note on ferrous and non-ferrous minerals.
7. (a) किसी प्रदेश के संतुलित विकास के लिए, केन्द्रीयकरण की अपेक्षा उद्योगों का विकेन्द्रीकरण आवश्यक है - क्या आप इस कथन से सहमत हैं ? 15  
Decentralization of industries is necessary than the centralization for the balanced development of any region. Do you agree with this statement ?
- (b) किसी एक विशेष स्थान पर चीनी उद्योग को स्थापित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए । 15  
Describe the factors to establish sugar industry at a particular place.
- (c) भारत सरकार द्वारा जल परिवहन को विकसित करने के लिए किए गये नूतन प्रयासों का उल्लेख कीजिए । 10  
Mention the recent efforts made by Govt. of India for the development of water transportation.
8. (a) भारत के नियोजन प्रदेशों का विवरण प्रस्तुत कीजिए । 15  
Describe the planning regions of India.
- (b) भारत में जनजातियों के उत्थान हेतु अपने सुझाव दीजिए । 15  
Give your suggestions for the upliftment of Tribes in India.
- (c) भारत के सूखा-ग्रस्त क्षेत्रों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए । 10  
Write short note on Drought-prone areas of India.
-

