

## UPSC CSE 2021 MAINS PAPER 7 JANUARY 16, 2022 GEOGRAPHY OPTIONAL PAPER-II QUESTION PAPER

## भूगोल (प्रश्न-पत्र-II)

समय : तीन घण्टे

अधिकतम अंक : 250

## प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

(कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़िए)

इसमें आठ प्रश्न हैं जो दो खण्डों में विभाजित हैं तथा हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपे हुए हैं।

परीक्षार्थी को कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

प्रश्न संख्या 1 और 5 अनिवार्य हैं तथा बाकी प्रश्नों में से प्रत्येक खण्ड से कम-से-कम एक प्रश्न चुनकर तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं।

प्रश्नों के उत्तर उसी प्राधिकृत माध्यम में लिखे जाने चाहिए, जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू० सी० ए०) पुस्तिका के मुखपृष्ठ पर निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। प्राधिकृत माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

प्रश्नों की शब्द-सामा, जहाँ विनिर्दिष्ट है, का अनुसरण किया जाना चाहिए।

जहाँ आवश्यक हो, अपने उत्तर को उपयुक्त चित्रों/मानचित्रों तथा आरेखों द्वारा दर्शाइए। इन्हें प्रश्न का उत्तर देने के लिए दिए गए स्थान में ही बनाना है।

प्रश्नों के उत्तरों की गणना क्रमानुसार की जाएगी। आंशिक रूप से दिए गए प्रश्नों के उत्तर को भी मान्यता दी जाएगी यदि उसे काटा न गया हो। प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को स्पष्ट रूप से काटा जाना चाहिए।

## GEOGRAPHY (PAPER-II)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 250

## QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

(Please read each of the following instructions carefully before attempting questions)

There are EIGHT questions divided in two Sections and printed both in HINDI and in ENGLISH.

Candidate has to attempt FIVE questions in all.

Question Nos. 1 and 5 are compulsory and out of the remaining, THREE are to be attempted choosing at least ONE question from each Section.

The number of marks carried by a question/part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

Word limit in questions, wherever specified, should be adhered to.

Illustrate your answers with suitable sketches/maps and diagrams, wherever considered necessary. These shall be drawn in the space provided for answering the question itself.

Attempts of questions shall be counted in sequential order. Unless struck off, attempt of a question shall be counted even if attempted partly. Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.



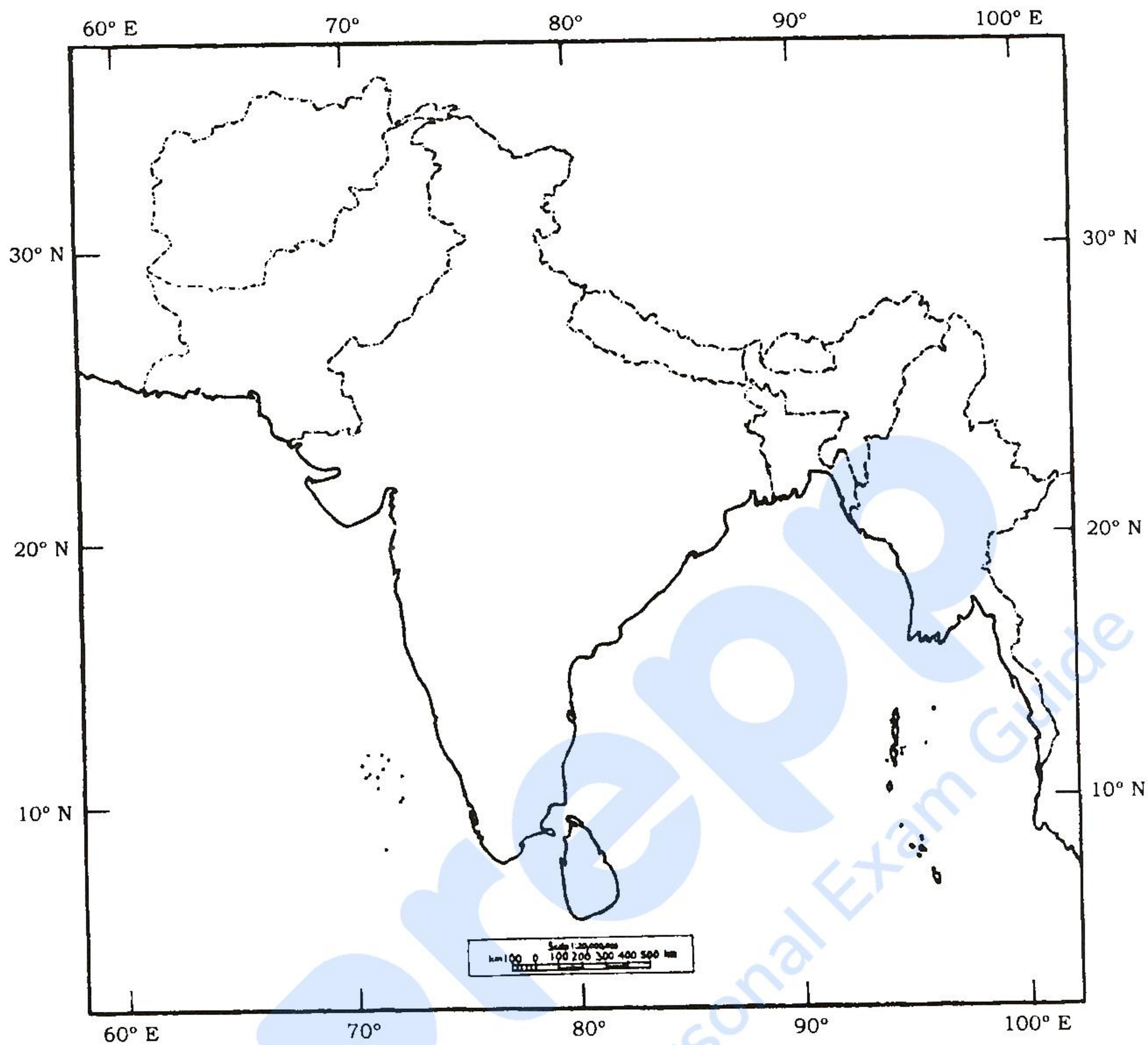
**खण्ड—A / SECTION—A**

1. (a) आपको दिए गए भारत के रेखामानचित्र पर निम्नलिखित सभी की स्थिति को अंकित कीजिए। अपनी क्यू० सी० ए० पुस्तिका में इन स्थानों में से प्रत्येक का भौतिक/वाणिज्यिक/आर्थिक/पारिस्थितिक/पर्यावरणीय/सांस्कृतिक महत्त्व अधिकतम 30 शब्दों में लिखिए :

On the outline map of India provided to you, mark the location of all the following. Write in your QCA Booklet the significance of these locations whether physical/commercial/economic/ecological/environmental/cultural, in not more than 30 words for each entry : 2×10=20

- (i) जीरो घाटी  
Ziro Valley
- (ii) खेचेओपलरी झील  
Khecheopalri Lake
- (iii) तोरणमाल  
Toranmal
- (iv) सुवर्णरेखा नदी  
Subarnarekha River
- (v) कोडरमा  
Koderma
- (vi) सर क्रीक  
Sir Creek
- (vii) पेरियार वन्यजीव अभयारण्य  
Periyar Wildlife Sanctuary
- (viii) पीची डैम  
Peechi Dam
- (ix) दीघा बीच  
Digha Beach
- (x) पम्बन द्वीप  
Pamban Island





(b) भारत और भूटान के बीच द्विपक्षीय संबंध के भू-राजनीतिक प्रभाव की विवेचना कीजिए।

Discuss the geo-political impact of bilateral relationship between India and Bhutan.

10

(c) भारत की ज्वालामुखीय मिट्टियों के आर्थिक महत्त्व की विवेचना कीजिए।

Discuss the economic significance of volcanic soils of India.

10

(d) उत्तरी और प्रायद्वीपीय भारत के चीनी उद्योग के बीच अन्तर का तर्क सहित वर्णन कीजिए।

Give a reasoned account of difference between sugar industry of North and Peninsular India.

10

2. (a) हिमालयी क्षेत्र में भूस्खलन एक बड़ी समस्या है। इसके कारणों एवं अल्पीकरण के उपायों की विवेचना कीजिए।

Landslide is a major problem in Himalayan region. Discuss its causes and mitigation measures.

20



- (b) क्यों सूखा भारत में सबसे आम जलवायु चरम विषमताओं में से एक है? मूल्यांकन कीजिए।  
Appraise why drought is one of the most common climatic extremes in India. 15
- (c) भारत में नदी जोड़ने की पारिस्थितिक और आर्थिक चुनौतियों की विवेचना कीजिए।  
Discuss the ecological and economic challenges of river linking in India. 15
3. (a) भारत के भावी आर्थिक विकास में सौर ऊर्जा के महत्त्व की विवेचना कीजिए।  
Discuss the importance of solar energy in future economic development of India. 20
- (b) भारत में शहरी समस्या के समाधान के लिए स्मार्ट सिटी कार्यक्रम के महत्त्व का समालोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।  
Critically examine the importance of Smart Cities Programme for solving urban problems in India. 15
- (c) भारत में सामाजिक-आर्थिक विकास एवं जैव विविधता संरक्षण के संबंध में पारिस्थितिकी पर्यटन के महत्त्व का परीक्षण कीजिए।  
Examine the significance of ecotourism in relation to socio-economic development and biodiversity conservation in India. 15
4. (a) भारत में सभी प्रकार के कोयले के भण्डार, वितरण और उत्पादन की विवेचना कीजिए।  
Discuss the reserves, distribution and production of all varieties of coal in India. 20
- (b) भारत की पूर्व-वाहिनी नदियों की उल्लेखनीय विशिष्टताओं का वर्णन कीजिए।  
Describe the salient features of east-flowing rivers of India. 15
- (c) भारत में अंतरराज्यीय सीमा-विवादों की समस्याओं का समालोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।  
Critically examine the problems of inter-State border disputes in India. 15

### खण्ड—B / SECTION—B

5. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 150 शब्दों में लिखिए :  
Answer the following questions in about 150 words each : 10×5=50
- (a) भारत की बाघ परियोजना की मुख्य विशेषताओं की विवेचना कीजिए।  
Discuss the salient features of Project Tiger in India.
- (b) भारत में बादल फटने की समस्याओं का वर्णन उपयुक्त उदाहरणों सहित कीजिए।  
Describe the problems of cloud burst in India giving suitable examples.
- (c) भारत के पर्वतीय क्षेत्रों में मृदा और जल संरक्षण के लिए जलविभाजन (वाटरशेड) प्रबन्धन की भूमिका की विवेचना कीजिए।  
Discuss the role of watershed management for soil and water conservation in hilly regions of India.



- (d) भारत के संदर्भ में जनसंख्या देशान्तरगमन (प्रवासन) के रैवेन्स्टीन के नियम की प्रासंगिकता का समालोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।  
Critically examine the relevance of Ravenstein's law of population migration with reference to India.
- (e) भारतीय शहरों की अशोक मित्र के वर्गीकरण विधि की विवेचना कीजिए।  
Discuss Ashok Mitra's classification method of Indian cities.
6. (a) भारतीय जलवायु पर उष्णकटिबंधीय चक्रवातों और पश्चिमी विक्षोभों के प्रभाव की व्याख्या कीजिए।  
Explain the impact of tropical cyclones and western disturbances on the climate of India. 20
- (b) भारत में भू-जल संसाधनों के महत्वपूर्ण मुद्दों का परीक्षण कीजिए।  
Examine the critical issues of groundwater resources in India. 15
- (c) दक्कन के पठार की संरचना और उच्चावच लक्षणों का वर्णन कीजिए।  
Describe the structure and relief features of Deccan Plateau. 15
7. (a) समालोचनात्मक विश्लेषण कीजिए कि कैसे पंचायती राज प्रणाली, भारत में विकेन्द्रीकृत योजनाओं में उत्प्रेरक है।  
Critically examine how Panchayati Raj system is catalyst in decentralized planning in India. 20
- (b) भारत के प्रमुख औद्योगिक गलियारों की पहचान कीजिए और बेंगलुरु-मुम्बई गलियारे की विशेषताओं की विवेचना कीजिए।  
Identify the major industrial corridors of India and discuss the characteristics of Bengaluru-Mumbai Corridor. 15
- (c) भारत के उदारीकृत आर्थिक माहौल में बहुराष्ट्रीय निगमों के विकास का आकलन कीजिए।  
Assess the growth of multinational corporations in liberalized economic environment of India. 15
8. (a) सूचना और संचार प्रौद्योगिकी ने भारत के कुछ क्षेत्रों के विकास को कैसे बढ़ावा दिया है, परीक्षण कीजिए।  
Examine how information and communication technology has boosted the development of certain regions of India. 20
- (b) कमांड क्षेत्र विकास कार्यक्रम और भारत में क्षेत्रीय असमानताओं को दूर करने पर इसके प्रभाव की विवेचना कीजिए।  
Discuss the Command Area Development Programme and its impact on eliminating regional inequalities in India. 15
- (c) भारत में व्यापार-संतुलन की स्थिति का समालोचनात्मक आकलन कीजिए और मुद्दों से निपटने के लिए कुछ उपाय सुझाइए।  
Critically assess the status of balance of trade in India and suggest some measures to combat the issues. 15

★ ★ ★