## वियोज्य DETACHABLE

# भूगोल (प्रश्न-पत्र II) GEOGRAPHY (Paper II)

निर्धारित समय : तीन घण्टे

Time Allowed: Three Hours

अधिकतम अंक : 250

Maximum Marks: 250

## प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें। इसमें आठ प्रश्न हैं जो दो खण्डों में विभाजित हैं तथा हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में छपे 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 दें।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के 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 (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुखपृष्ठ पर अंकित निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

प्रश्नों में शब्द सीमा, जहाँ विनिर्दिष्ट है, का अनुसरण किया जाना चाहिए ।

जहाँ आवश्यक हो, अपने उत्तर को उपयुक्त चित्रों/मानचित्रों तथा आरेखों द्वारा दर्शाएँ।

प्रश्नों के उत्तरों की गणना क्रमानुसार की जाएगी। यदि काटा नहीं हो, तो प्रश्न के उत्तर की गणना की जाएगी चाहे वह उत्तर अंशत: दिया गया हो। प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़ा हुआ पृष्ठ या उसके अंश को स्पष्ट रूप से काटा जाना चाहिए।

#### 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.

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) आप को दिए गए भारत के रेखामानचित्र पर निम्नलिखित सभी की स्थिति को अंकित कीजिए। अपनी क्यू.सी.ए. पुस्तिका में इन स्थानों में से प्रत्येक का भौतिक/वाणिज्यिक/आर्थिक/पारिस्थितिक/ पर्यावरणीय/सांस्कृतिक महत्त्व अधिकतम 30 शब्दों में लिखिए:

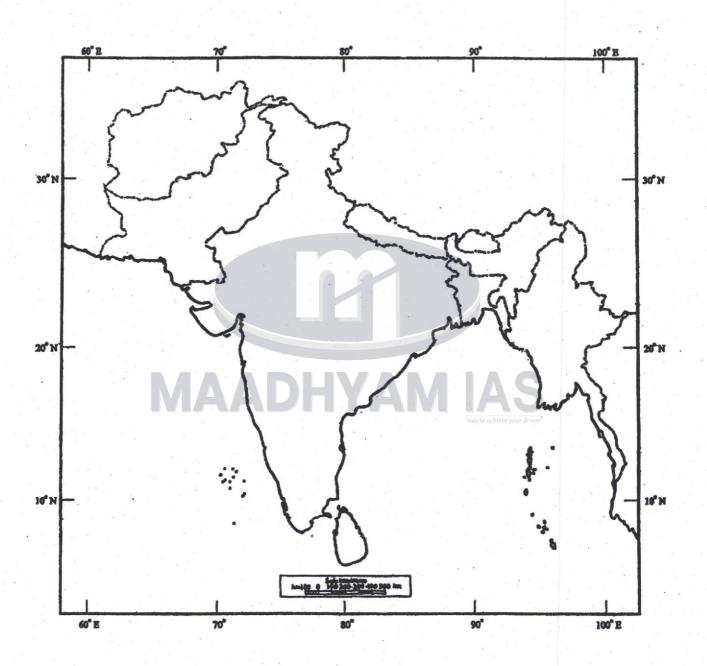
On the outline map of India provided to you, mark the location of all of the following. Write in your QCA Booklet the significance of these locations, whether physical/commercial/economic/ecological/environmental/cultural, in not more than 30 words for each entry:  $2\times10=20$ 

HYAM I

- (i) लोथल Lothal
- (ii) ब्यास नदी River Beas
- (iii) चिखल्दरा Chikhaldara
- (iv) नरोरा Narora
- (v) लेंगपुई Lengpui
- (vi) कुल्डिहा वन्यजीव अभयारण्य Kuldiha Wildlife Sanctuary
- (vii) थेनमाला Thenmala
- (viii) अनामुदी Anamudi
  - (ix) बैरन द्वीप Barren Island
  - (x) दुर्गादुआनी ज्वारीय नदी Durgaduani creek

# INDIA

WITH AFGHANISTAN, BANGLADESH, BHUTAN, NEPAL, MYANMAR (BURMA), PAKISTAN AND SRI LANKA



1.(b)	भारत में भू-जल अवक्षय के प्रमुख कारणों का परीक्षण कीजिए।
	Examine the major causes of ground water depletion in India.
1.(c)	भारतीय मॉनसून स्वभावतः अनियमित क्यों है ? व्याख्या कीजिए।
	Why is the Indian Monsoon erratic in nature? Explain.
1.(d)	भारत के सूखा सम्भावित क्षेत्रों में शुष्क कृषि की महत्ता की व्याख्या कीजिए।
	Explain the significance of dry farming in drought prone areas of India. 10
<b>2.</b> (a)	भारत के कृषि-जलवायिक क्षेत्रों को कृषि-पारिस्थितिक प्रदेशों से सहसम्बन्धित कीजिए।
	Correlate the agro-climatic zones with agro-ecological regions of India.
<b>2.</b> (b)	भारत के आर्थिक विकास में बहुराष्ट्रीय निगमों की भूमिका का उपयुक्त उदाहरणों सहित समालोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।
	Critically analyse the role of multinational corporations in India's economic development with suitable examples.
<b>2.</b> (c)	विवेचना कीजिए कि जलविभाजक प्रबन्धन भारत में ग्रामीण निर्धनता के उन्मूलन में एक उपकरण कैसे बन गया है ।
	Discuss how watershed management has become a tool in eradication of rural poverty in India.
3.(a)	कृषि में रासायनिक उर्वरकों, कीटनाशकों और कृमिनाशकों के प्रयोग और मानव स्वास्थ्य पर उनके प्रभाव की विवेचना कीजिए।
	Discuss the use of chemical fertilizers, pesticides and insecticides in agriculture and its impact on human health.
<b>3.</b> (b)	भारत के अविरत अंतरिक्ष कार्यक्रमों और भविष्य में राष्ट्रीय सुरक्षा हेतु उनके निहितार्थों का परीक्षण कीजिए।
	Examine ongoing space programmes of India and their implications for national security in future.

<b>3.</b> (c)	भारत में वर्षा प्रतिरूप की विवेचना तथा प्राकृतिक वनस्पति के स्थानिक वितरण के साथ	उसे
	सहसम्बन्धित कीजिए।	
	Discuss the rainfall pattern and correlate it with spatial distribution of nat	ural
	vegetation in India.	15

- 4.(a) हिमालय के राजनैतिक आयामों की विवेचना कीजिए। व्याख्या कीजिए कि इसने भारतीय संघवाद की भू-सामरिक, भू-राजनीति एवं क्षेत्रीय जागरूकता को कैसे प्रभावित किया है।

  Discuss the political aspects of Himalaya. Explain how it has affected the geo-strategy, geo-politics and regional consciousness of Indian federalism.
- 4.(b) भारत में सूचना प्रौद्योगिकी के विकास तथा कार्य संस्कृति व समाज पर उसके प्रभाव का परीक्षण कीजिए।

  Examine the development of information technology in India and its influence on work culture and society.
- 4.(c) भारत में आयु-संरचना की वर्तमान स्थिति और कार्यशक्ति की उपलब्धता की व्याख्या कीजिए।

  Explain the present status of age-structure and availability of workforce in India.

  15

# ্রিডর 'B' — SECTION 'B' △ S

- 5. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 150 शब्दों में लिखिए ।

  Answer the following questions in about 150 words each: 10×5=50
- 5.(a) भारत की पश्चिम वाहिनी निदयों की उल्लेखनीय विशिष्टताओं को प्रस्तुत कीजिए।

  Present the salient features of West flowing rivers of India.
- 5.(b) भारत में वन्यजीव संरक्षण एवं प्रबन्धन की समस्याओं की विवेचना कीजिए।

  Discuss the problems of wildlife conservation and management in India.
- 5.(c) भारत के बड़े नगरों में भूमि के मूल्य, नगरों की ऊर्ध्वाधर वृद्धि तथा झुग्गियों की वृद्धि को सहसम्बन्धित कीजिए।

  Correlate the price of land, vertical growth of cities and the growth of slums in large cities of India.

- 5.(d) भारत में पिछड़े प्रदेशों के विकास में पाद-निर्बन्ध उद्योगों के महत्त्व का आकलन कीजिए।

  Assess the importance of foot-loose industries in the development of backward regions in India.
- 5.(e) भारत में हिमनदीय झील प्रस्फोटन बाढ़ (जी.एल.ओ.एफ़.) की समस्याओं का परीक्षण कीजिए।

  Examine the problems of Glacial Lake Outburst Flood (GLOF) in India.
- 6.(a) "निदयों के अंतः बेसिन जुड़ाव आर्थिक, सामाजिक और पारिस्थितिक रूपों में अधिक साध्य हैं"। भारत से उपयुक्त उदाहरणों सिहत विवेचना कीजिए।

  "Intrabasins linkages of rivers are more feasible economically, socially and ecologically". Discuss with suitable examples from India.
- 6.(b) भारत में उदीयमान सन्नगरों का एक सकारण विवरण दीजिए तथा उनसे सम्बद्ध समस्याओं की व्याख्या उपयुक्त उदाहरणों सहित कीजिए।

Provide a reasoned account on emerging conurbations in India and explain with suitable examples the problems associated with it.

6.(c) भारत में पर्वतीय पर्यावरण के संधारणीय विकास हेतु हरित पर्यटन की प्रासंगिकता की व्याख्या कीजिए।

Explain the relevance of green tourism for sustainable development of mountain environment in India.

- 7.(a) भारत में प्रादेशिक असमानता में अन्तर्राज्यीय प्रवसन की भूमिका का विश्लेषण कीजिए।

  Analyse the role of interstate migration in regional disparity in India.
- 7.(b) दक्षिण भारतीय नगरों की तुलना में उत्तर भारतीय नगरों में प्रदूषण के उच्च स्तर का एक सकारण विवरण दीजिए।

Give a reasoned account of high level of pollution in North Indian cities as compared to South Indian cities.

भारत के सामाजिक-आर्थिक विकास में प्रादेशिक असन्तुलनों को दर करने हेत् प्रोत्साहन अभिकेन्द्रित 7.(c)कार्यक्रमों का विश्लेषण कीजिए।

> Analyse the incentive oriented programmes for removing regional imbalances in socio-economic development of India.

अंतर्राष्ट्रीय व्यापार की प्रकृति और प्रतिरूपों में परिवर्तनों का भारत के विशेष सन्दर्भ में परीक्षण 8.(a) कीजिए । प्रमुख प्रभावी कारकों का उल्लेख कीजिए ।

> With special reference to India examine the changes in the nature and patterns of international trade. Mention the major influencing factors. 20

हिमालय में उन्नतांशीय एवं भू-पर्यावरणीय ख़तरों का वर्णन कीजिए। 8.(b)

Describe the altitudinal and spatial geo-environmental hazards in the Himalayas.

15

''भारत हिन्द महासागरीय परिमण्डल से सम्बन्धित एक भूमण्डलीय शक्ति के रूप में उभड़ रहा है।'' 8.(c) विस्तारण कीजिए।

"India is emerging as global power in relation to Indian ocean realm." Elaborate.