



SUBJECT : GEOGRAPHY

विषय : भूगोल

Candidate's Roll No.

परीक्षार्थी का अनुक्रमांक



40013

Time Allowed : 3 Hours

निर्धारित समय : 3 घण्टे

Maximum Marks : 150

अधिकतम अंक : 150

QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

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

(उत्तर देने के पूर्व निम्नलिखित निर्देशों को कृपया सावधानीपूर्वक पढ़िए)

- 1 There are eighteen (18) questions in all.
इसमें कुल अठारह (18) प्रश्न हैं।
- 2 Candidate has to attempt any fifteen (15) questions in all.
परीक्षार्थी को कुल पंद्रह (15) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- 3 Marks assigned to each question/part are given against it.
प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं।
- 4 Word limit in questions, wherever specified should be adhered to.
प्रश्नों की शब्द-सीमा, जहाँ विनिर्दिष्ट है, का अनुसरण किया जाना चाहिए।
- 5 Attempts of questions shall be counted 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.
प्रश्नों के प्रयासों की गणना क्रमानुसार की जायेगी। आंशिक रूप से दिए गए प्रश्नों के उत्तर को भी मान्यता दी जायेगी यदि उसे काटा न गया हो। प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को काट दीजिए।
- 6 No extra/additional sheet will be provided.
कोई अतिरिक्त शीट उपलब्ध नहीं कराई जायेगी।
- 7 Answer must be written in the authorized medium. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.
प्रश्नों के उत्तर केवल प्राधिकृत माध्यम में लिखे जाने चाहिए। प्राधिकृत माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गये उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

- 1 Elaborate the origin and mechanism of Indian monsoon. What are the major changes which have come in the origin of monsoon wind system in the recent past? **5+5=10**

भारतीय मानसून की उत्पत्ति और तंत्र के बारे में विस्तार से बताएं। हाल ही में मानसूनी पवन तंत्र की उत्पत्ति में कौन से प्रमुख परिवर्तन आये हैं ?

- 2 Present a critical analysis of Wegener's Theory of continental drift in reference to the origin of continents and ocean basins. **10**

महाद्वीपों और महासागरीय घाटियों की उत्पत्ति के संदर्भ में वेगेनर (Wegener) के महाद्वीपीय बहाव के सिद्धांत का समीक्षात्मक विश्लेषण प्रस्तुत करें।

- 3 Elaborating the theory of Plate Tectonics, comment on the statement, "Himalayas are the product of plate tectonic process". **5+5=10**

प्लेट टेक्टोनिक्स के सिद्धांत को विस्तृत करते हुए, इस कथन पर टिप्पणी करें, 'हिमालय प्लेट टेक्टोनिक प्रक्रिया का उत्पाद है'।

- 4 Explaining the concepts of Areal Differentiation and Spatial Organisation, outline the points of difference between the two. **3+3+4=10**

क्षेत्रीय विभेदन और स्थानिक संगठन की अवधारणाओं को समझाते हुए दोनों के बीच अंतर के बिंदुओं को रेखांकित करें।

- 5 Compare the contribution of Varenius and Kant in the development of Geography as a discipline. **10**

एक विषय के रूप में भूगोल के विकास में वेरेनियस और काँत के योगदान की तुलना करें।

- 6 Explain the relevance of Marxist Geography and Critical Social Theory in contemporary geography. **5+5=10**

समकालीन भूगोल में मार्क्सवादी भूगोल और समीक्षात्मक सामाजिक सिद्धांत की प्रासंगिकता स्पष्ट करें।

- 7 How do physiographic divisions of India reflect the cultural diversity of the country? **10**

भारत के भौगोलिक विभाजन, देश की सांस्कृतिक विविधता के चिंतन को किस प्रकार दर्शाते हैं ?

- 8 Explain the role of Peninsular plateau in the development of industries in India. **10**

भारत में उद्योगों के विकास में प्रायद्वीपीय पठार (plateau) की भूमिका स्पष्ट करें।

9 What is Project Tiger? On the occasion of the 50th anniversary of Project Tiger, 2+8=10 explain the importance of wildlife conservation in India.

प्रोजेक्ट टाइगर क्या है? प्रोजेक्ट टाइगर की 50वीं वर्षगांठ के अवसर पर, भारत में वन्यजीव संरक्षण के महत्व को समझाइए।

10 What is Global Migration? Highlighting its key aspects and considerations 2+4+4=10 identify its recent trends.

वैश्विक प्रवासन क्या है? इसके प्रमुख पहलुओं और विचारों पर प्रकाश डालते हुए इसके हालिया रुझानों की पहचान करें।

11 (a) Commercial fishing in the Indian Ocean is very backward compared to the Atlantic Ocean. Elaborate. 5

हिंद महासागर में वाणिज्यिक मछली पकड़ने का काम अटलांटिक महासागर की तुलना में बहुत पिछड़ा हुआ है। विस्तार में बताएं।

(b) Explain the role of Suez Canal in international trade. 5

अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में स्वेज नहर की भूमिका स्पष्ट करें।

12 (a) Elaborate the relevance of Democratic Transition Theory in Indian context. 5

भारतीय संदर्भ में लोकतांत्रिक संक्रमण सिद्धांत की प्रासंगिकता को विस्तार में बताएं।

(b) Why are the world's folded mountains located along the margins of continents? 5

विश्व के वलित पर्वत महाद्वीपों के किनारे पर क्यों स्थित हैं?

13 Latitudes help us to understand climatic zone whereas longitude help us to understand time zones. Explain. 5+5=10

अक्षांश हमें जलवायु क्षेत्र को समझने में मदद करते हैं जबकि देशांतर हमें समय क्षेत्र को समझने में मदद करते हैं। व्याख्या करें।

14 (a) Explain the utility of flow maps in the regional studies with some examples. 5

क्षेत्रीय अध्ययन में प्रवाह मानचित्रों की उपयोगिता उदाहरण सहित समझाइए।

(b) Explain in detail the river capture as a geomorphological process. 5

भू-आकृति विज्ञान प्रक्रिया के रूप में नदी पर कब्जे की विस्तार से व्याख्या करें।

- 15 (a) Explain location quotient as the measure of spatial distribution. 5
स्थानिक वितरण के माप के रूप में स्थानिक वितरण (spatial distribution) की व्याख्या करें।
- (b) Explain the concept of sustainable development in resource utilization. 5
संसाधन उपयोग में सतत विकास की अवधारणा की व्याख्या करें।
- 16 (a) Explain the process of desertification in any region with two examples. 5
किसी भी क्षेत्र में मरुस्थलीकरण की प्रक्रिया को दो उदाहरण सहित समझाइये।
- (b) Only 5% land is inhabited by 50% population whereas 70% land is inhabited by less than 5% population in the world. Comment. 5
विश्व में केवल 5% भूमि पर 50% जनसंख्या निवास करती है जबकि 70% भूमि पर 5% से कम जनसंख्या निवास करती है। टिप्पणी करें।
- 17 (a) Describe the causes for the formation of heat islands in the urban habitat. 5
शहरी आवास में ताप द्वीपों के निर्माण के कारणों का वर्णन करें।
- (b) Discuss the problems of human settlements in SAARC countries. 5
सार्क देशों में मानव बस्तियों की समस्याओं पर चर्चा करें।
- 18 What are the causes of shrinking Himalayan Glaciers and the symptoms of climate change in the Indian sub-continent? 5+5=10
हिमालय के ग्लेशियरों के सिकुड़ने के कारण और भारतीय उपमहाद्वीप में जलवायु परिवर्तन के लक्षण क्या हैं?