



This Question Paper consists of 28 questions [Section-A (20) + Section-B (4 + 4)] and 8 printed pages.

इस प्रश्न-पत्र में 28 प्रश्न [खण्ड 'अ'(20) + खण्ड 'ब'(4 + 4)] तथा 8 मुद्रित पृष्ठ हैं।

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

अनुक्रमांक

Code No. 55/ESS/4

कोड नं.

SET/सेट

A

GEOGRAPHY

भूगोल

(316)

Day and Date of Examination

(परीक्षा का दिन व दिनांक)

Signature of Invigilators

1.

(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)

2.

General Instructions :

- 1 Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- 2 Please check the Question Paper to verify that the total pages and total number of questions contained in the Question Paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
- 3 Making any identification mark in the Answer-Book or writing Roll Number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
- 4 Write your Question Paper Code No. 55/ESS/4, Set-A on the Answer-Book.
- 5 (a) The Question Paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the languages listed below :
English, Hindi, Urdu, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Oriya, Gujarati, Konkani, Manipuri, Assamese, Nepali, Kashmiri, Sanskrit and Sindhi.
You are required to indicate the language you have chosen to answer in the box provided in the Answer-Book.
(b) If you choose to write the answer in the language other than Hindi and English, the responsibility for any errors/mistakes in understanding the question will be yours only.

सामान्य अनुदेश :

- 1 परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।
- 2 कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि प्रश्न-पत्र के कुल पृष्ठों तथा प्रश्नों की उतनी ही संख्या है जितनी प्रथम पृष्ठ के सबसे ऊपर छपी है। इस बात की जाँच भी कर लें कि प्रश्न क्रमिक रूप में हैं।
- 3 उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा।
- 4 अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र की कोड संख्या 55/ESS/4, सेट-A लिखें।
- 5 (क) प्रश्न-पत्र केवल हिंदी/अंग्रेजी माध्यम में है। फिर भी, यदि आप चाहें तो नीचे दी गई किसी एक भाषा में उत्तर दे सकते हैं :
अंग्रेजी, हिंदी, उर्दू, पंजाबी, बंगला, तमिल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगु, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असमिया, नेपाली, कश्मीरी, संस्कृत और सिंधी।
कृपया उत्तर-पुस्तिका में दिए गए बॉक्स में लिखें कि आप किस भाषा में उत्तर लिख रहे हैं।
(ख) यदि आप हिंदी एवं अंग्रेजी के अतिरिक्त किसी अन्य भाषा में उत्तर लिखते हैं तो प्रश्न को समझने में होने वाली त्रुटियों / गलतियों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी।



GEOGRAPHY

भूगोल
(316)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

समय : 3 घण्टे]

[पूर्णांक : 80

- Note :**
- (i) There are **24** questions in all. 
 - (ii) **All** questions are **compulsory**.
 - (iii) Marks for each question are indicated against it.
 - (iv) Question Nos. **1** to **4** are very short answer questions carrying **1 mark** each. Answer to these questions should not exceed **30 words** each.
 - (v) Question Nos. **5** to **9** and **21** and **22** are also very short answer questions carrying **2 marks** each. Answers to these questions should not exceed **60 words** each.
 - (vi) Question Nos. **10** to **13** and **23** and **24** are short answer questions carrying **4 marks** each. Answers to these questions should not exceed **100 words** each.
 - (vii) Question Nos. **14** to **18** are long answer questions carrying **6 marks** each. Answer of each of these questions should not exceed **140 words** each.
 - (viii) Question Nos. **19** and **20** are on filling *Outline Maps* of the *World* and *India* respectively. Each question contains 4 test-items of very short answers of **1 mark** each.
 - (ix) Use of templates or stencils for drawing outline maps in illustrating your answer is allowed.
 - (x) Answer to Question Nos. **21** to **24** of Section - B should be given from any **one** of the options.

- निर्देश :**
- (i) प्रश्नों की कुल संख्या 24 है ।
 - (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
 - (iii) प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके निर्धारित अंक दिए गए हैं । 
 - (iv) प्रश्न संख्या 1 से 4 तक अतिलघु-उत्तरीय प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न का 1 अंक है । ऐसे प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 30 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
 - (v) प्रश्न संख्या 5 से 9 तक और 21 तथा 22 भी अतिलघु-उत्तरीय प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक हैं । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 60 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
 - (vi) प्रश्न संख्या 10 से 13 तक और 23 तथा 24 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक के 4 अंक हैं । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 100 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
 - (vii) प्रश्न संख्या 14 से 18 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न के 6 अंक हैं । ऐसे प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 140 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
 - (viii) प्रश्न संख्या 19 और 20 क्रमशः संसार और भारत के रेखा मानचित्रों के भरने पर हैं । प्रत्येक प्रश्न में अतिलघु-उत्तरों की 4 परीक्षण मदें 1-1 अंक की हैं ।
 - (ix) अपने उत्तर को स्पष्ट करने के लिए रेखा मानचित्र बनाने के लिए साँचों या स्टेंसिलों के प्रयोग की अनुमति दी जाती है ।
 - (x) खण्ड-ब में प्रश्न संख्या 21 से 24 तक के उत्तर किसी एक विकल्प में से दीजिए ।

SECTION - A

खण्ड - अ

- 1 What are moraines ?  1
'हिमोढ़' किन्हें कहते हैं ?
- 2 Define the term 'salinity'. 1
'लवणता' शब्द को परिभाषित कीजिए ।
- 3 Name any two lagoons situated on the eastern coastal plain of India. 1
भारत के पूर्वी तटीय मैदान के किन्हीं दो अनूपों के नाम लिखिए ।
- 4 What are the two major bases on which we differentiate between rural and urban settlements ? 1
वे कौन से दो आधार हैं जिनसे हम शहरी और ग्रामीण अधिवासों के बीच अन्तर करते हैं ?
- 5 Distinguish between estuary and delta. 2
ज्वार नदमुख और डेल्टा में अन्तर स्पष्ट कीजिए । 
- 6 If the high tide occurred at 8.00 a.m. on one day, when will the high tide occur on the next day ? 2
यदि किसी दिन उच्च ज्वार सुबह 8.00 बजे आता है, तो दूसरे दिन उच्च ज्वार कितने बजे आएगा ?
- 7 Explain any two methods under physical approach to solve land problems in India. 2
भारत में भूमि समस्याओं को सुलझाने के लिए भौतिक दृष्टिकोण के अन्तर्गत किन्हीं दो तरीकों की व्याख्या करिए ।
- 8 "Communication system contributes to the development of the economy." 2×1=2
Support the statement with examples.
"संचार व्यवस्था का योगदान आर्थिक विकास है ।" इस कथन की पुष्टि उदाहरणों सहित कीजिए ।
- 9 Calculate the natural growth rate of place where birth rate and death rate are 28.4 and 11.7 respectively. 2
किसी स्थान की प्राकृतिक जनसंख्या वृद्धि दर की गणना करिए जहाँ की जन्म दर तथा मृत्यु दर क्रमशः 28.4 तथा 11.7 है ।



- 10 What is biosphere ? Describe various components of biosphere with suitable examples. 1+3=4
जैवमंडल किसे कहते हैं ? जैवमंडल के विभिन्न घटकों का उपयुक्त उदाहरणों सहित वर्णन कीजिए ।
- 11 Why is human geography an important part of geography ? Explain with suitable example. 4
मानव भूगोल, भूगोल का महत्वपूर्ण हिस्सा क्यों है ? उचित उदाहरणों द्वारा व्याख्या कीजिए ।
- 12 Explain any four features of troposphere. 1×4=4
क्षोभमण्डल की किन्हीं चार विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।
- 13 Explain any four major patterns associated with compact type of rural settlements in India. 1×4=4
भारत में सघन प्रकार की ग्रामीण बस्तियों से सम्बंधित किन्हीं चार प्रमुख प्रतिरूपों की व्याख्या कीजिए । 
- 14 Define the term 'precipitation'. Describe five factors affecting rainfall distribution. 1+5=6
'वर्षण' शब्द को परिभाषित करिए । वर्षा के वितरण को प्रभावित करने वाले पाँच कारकों का वर्णन करिए ।
- 15 What is conservation of resources ? State any five policies and programmes of Government of India for conservation of resources. 1+5=6
संसाधनों के संरक्षण से क्या तात्पर्य है ? संसाधनों के संरक्षण के लिए भारत सरकार की किन्हीं पाँच नीतियों तथा कार्यक्रमों का उल्लेख कीजिए ।
- 16 Differentiate between structural and erosional plains. Explain any four points of economic significance of plains. 2+4=6
संरचनात्मक तथा अपरदनात्मक मैदानों में अन्तर करिए । मैदानों के आर्थिक महत्व के किन्हीं चार बिन्दुओं की व्याख्या करिए । 
- 17 Explain any six impacts of earthquake. 1×6=6
भूकम्प के किन्हीं छः प्रभावों की व्याख्या करिए ।
- 18 Explain any six issues that are important for the development of agriculture in India. 6
भारत में कृषि विकास के लिए महत्वपूर्ण किन्हीं छः मुद्दों की व्याख्या करिए ।

- 19 The four geographical features are marked as (1), (2), (3) and (4) on the given political outline map of the world. Identify these features with the help of the following information and write their correct names in your answer book. 1×4=4

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (1) Fold Mountain | (2) Ocean Current |
| (3) Grasslands | (4) Desert |

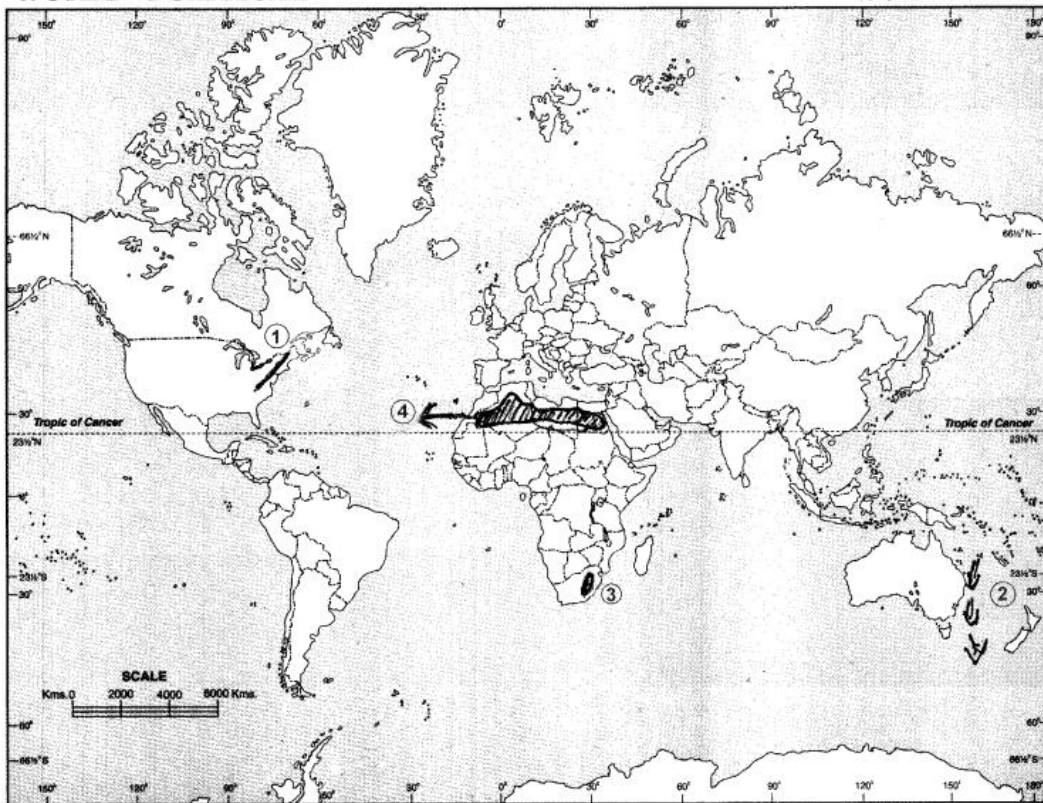
दिए गए संसार के राजनीतिक रेखामानचित्र में चार भौगोलिक लक्षणों को (1), (2), (3) और (4) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों को निम्नलिखित जानकारी की मदद से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

- | | |
|----------------|------------------|
| (1) वलित पर्वत | (2) महासागर धारा |
| (3) घास भूमि | (4) मरुस्थल |



WORLD - POLITICAL

संसार-राजनैतिक

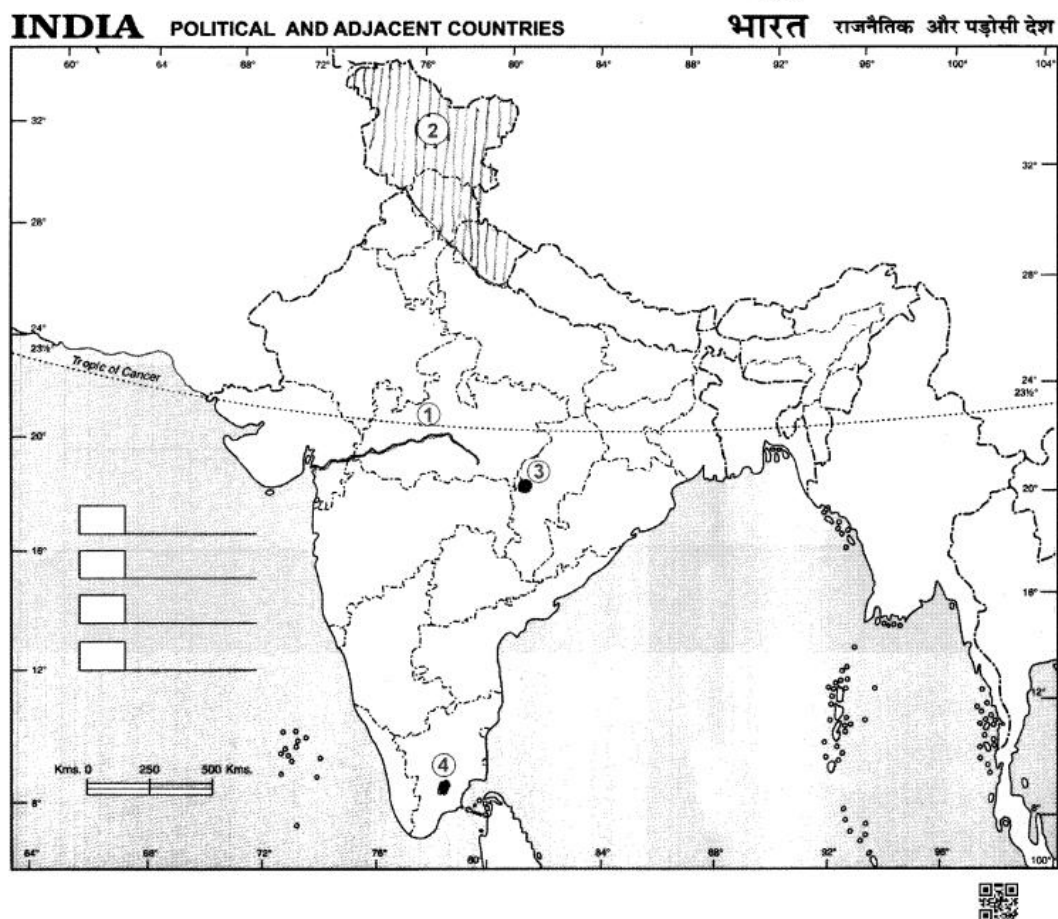


- 20 The four geographical features are marked as (1), (2), (3) and (4) on the given political outline map of India. Identify these features with the help of the following information and write their correct names in your answer-book. 1×4=4

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| (1) River | (2) Type of soil |
| (3) Iron and Steel industrial centre | (4) Metropolitan city |

दिए गए भारत के रेखामानचित्र में चार भौगोलिक लक्षणों को (1), (2), (3) और (4) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की मदद से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

- | | |
|--------------------------------------|--------------------|
| (1) नदी | (2) मृदा का प्रकार |
| (3) लोहा एवं इस्पात औद्योगिक केन्द्र | (4) महानगर |



SECTION - B

खण्ड - ब

OPTION - I

विकल्प - I

(Local Area Planning)

(स्थानीय क्षेत्र नियोजन)

- 21 How are local needs vary from area to area ? 2
स्थानीय आवश्यकताएँ एक दूसरे क्षेत्र से किस प्रकार भिन्न होती हैं ? 
- 22 Distinguish between general field survey and specific case study. 2
सामान्य क्षेत्रीय सर्वेक्षण तथा विशिष्ट वृत्त अध्ययन के मध्य अंतर स्पष्ट करिए ।
- 23 State any four factors which affect the form of questionnaires. 1×4=4
प्रश्नावली के प्रकार को प्रभावित करने वाले किन्हीं चार कारकों का उल्लेख करिए ।
- 24 Mention any two characteristics of a slum locality. Explain any two factors responsible for rapid increase in the slum population of Indian cities. 2+2=4
मलिन बस्ती की किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख करिए । भारतीय शहरों में मलिन बस्तियों की तीव्र वृद्धि के लिए उत्तरदायी किन्हीं दो कारकों की व्याख्या करिए । 

OPTION - II

विकल्प - II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन भूगोल)



- 21 State any two major factors for the popularity of Kovalam beach. 2
कोवलम पुलिन की लोकप्रियता के दो प्रमुख कारकों का उल्लेख करिए । 
- 22 Why high class travellers do not care to avail of concessions for discounts offered by air travel companies ? Explain. 2
उच्च वर्ग के यात्री एयर ट्रेवल कम्पनियों द्वारा दी जा रही रियायतों को क्यों लेना नहीं चाहते हैं ? व्याख्या कीजिए ।
- 23 Why is tourism called a service industry ? Mention any four services that are associated with tourism industry. 2+2=4
पर्यटन को सेवा उद्योग क्यों कहा जाता है ? पर्यटन उद्योग से जुड़ी किन्हीं चार सेवाओं का उल्लेख करिए ।
- 24 Explain any four effects of mass tourism on local cultures. 1×4=4
स्थानीय संस्कृतियों पर जनपर्यटन के किन्हीं चार प्रभावों की व्याख्या करिए । 



