

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. 65/OSS/1
कोड नं.

SET/सेट

A

GEOGRAPHY

भूगोल
(316)

Day and Date of Examination

(परीक्षा का दिन व दिनांक)

Signature of Invigilators

(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)

1.

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. 65/OSS/1, 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 65/OSS/1, 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।

65/OSS/1-316-A]

1



[Contd...

GEOGRAPHY

भूगोल
(316)

Time : 3 Hours]
समय : 3 घण्टे]

[Maximum Marks : 80
[पूर्णांक : 80

- Note :**
- There are **24** questions in all.
 - All** questions are **compulsory**.
 - Marks for each question are indicated against it.
 - Question Nos. **1 to 4** are very short answer questions carrying **1 mark** each. Answer to these questions should not exceed **30 words** each.
 - 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.
 - 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.
 - 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.
 - 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.
 - Use of templates or stencils for drawing outline maps in illustrating your answer is allowed.
 - Answer to Question Nos. **21 to 24** of Section - B should be given from any **one** of the options.
- निर्देश :**
- प्रश्नों की कुल संख्या **24** है।
 - सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 - प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके निर्धारित अंक दिए गए हैं।
 - 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।
 - 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।
 - 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।
 - 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।
 - 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।
 - अपने उत्तर को स्पष्ट करने के लिए रेखा मानचित्र बनाने के लिए साँचों या स्टेंसिलों के प्रयोग की अनुमति दी जाती है।
 - खण्ड-ब में प्रश्न संख्या 21 से 24 तक के उत्तर किसी एक विकल्प में से दीजिए।



SECTION – A

खण्ड – अ

- 1 Which state of India leads in the irrigation by tanks? 1
भारत के किस राज्य में तालाबों से सबसे अधिक सिंचाई की जाती है?
- 2 What is meant by the term 'Trans-humance'? 1
'ऋतु-प्रवास' शब्द से क्या अभिप्राय है?
- 3 Why is hydel power resource more important than thermal power? 1
जलशक्ति संसाधन ताप विद्युत शक्ति से क्यों अधिक महत्वपूर्ण है?
- 4 Define the term 'permanent migration' with an example. 1
एक उदाहरण के साथ 'स्थायी प्रवास' को परिभाषित कीजिए।
- 5 State two favourable conditions for the formation of braided stream. 1×2=2
गुंफित नदी बनने के लिए कोई दो अनुकूल परिस्थितियाँ बताइए।
- 6 Mention any four points of importance of continental shelf. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
महासागरीय निम्न तट के महत्व के कोई चार बिन्दुओं का उल्लेख कीजिए।
- 7 How does the rotation of earth affect the ocean currents? Explain. 2
पृथ्वी की घूर्णन गति समुद्री धाराओं को कैसे प्रभावित करती है? स्पष्ट कीजिए।
- 8 Why is the area under coarse cereals declining in India? Explain three reasons and also give name of one such cereal. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
भारत में मोटे अनाजों के अंतर्गत क्षेत्रफल कम क्यों हो रहा है? तीन कारण स्पष्ट कीजिए और एक ऐसे अनाज का नाम भी लिखिए।
- 9 Explain in brief any two social consequences of migration. 1×2=2
प्रवास के किन्हीं दो सामाजिक परिणामों को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए।
- 10 How are our policy decisions affected by geographical thinking and concepts? Give any four examples. 1×4=4
हमारे नीतिगत निर्णय भौगोलिक चिंतन और अवधारणाओं से कैसे प्रभावित होते हैं? कोई चार उदाहरण दीजिए।



- 11 What is Biosphere? Describe the three basic components of biosphere with suitable examples. 1+3=4
 जैवमंडल किसे कहते हैं? उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से जैवमंडल के तीन मूलभूत घटकों का वर्णन कीजिए।
- 12 "Stratosphere is considered ideal for flying of aircrafts." Substantiate this statement with four arguments. 1×4=4
 "समतापमंडल को वायुयानों की उड़ानों के लिए आदर्श समझा जाता है।" चार तर्क देकर इस कथन की पुष्टि कीजिए।
- 13 "Scheduled Tribe population of India is mostly concentrated in hilly, forested and in the areas of low productivity." Support this statement with four suitable examples. 1×4=4
 "भारत में अनुसूचित जनजातियों का संकेन्द्रण अधिकतर पहाड़ी, वनाच्छादित तथा कम उत्पादकता वाले क्षेत्रों में है।" चार उपयुक्त उदाहरण देकर इस कथन की पुष्टि कीजिए।
- 14 Explain three types of volcanoes on the basis of frequency of eruption. Give two examples of each. 2×3=6
 उद्भेदन की बारम्बारता के आधार पर तीन प्रकार के ज्वालामुखियों की व्याख्या कीजिए। प्रत्येक के दो-दो उदाहरण दीजिए।
- 15 Describe any six factors responsible for the uneven distribution of temperature over the earth's surface. 1×6=6
 पृथ्वी की सतह पर तापमान के असमान वितरण के लिए उत्तरदायी किन्हीं छः कारकों का वर्णन कीजिए।
- 16 Describe any six factors that influence the climate of India. 1×6=6
 भारत की जलवायु को प्रभावित करने वाले किन्हीं छः कारकों का वर्णन कीजिए।
- 17 How is watershed development beneficial for the economic development of the country? Explain in six points. 1×6=6
 देश के आर्थिक विकास के लिए जलसंभर विकास किस प्रकार से लाभकारी है? छः बिन्दुओं में स्पष्ट कीजिए।
- 18 Define the term 'cropping pattern'. Explain five features of changing crop pattern. 1+5=6
 'फसल प्रतिरूप' शब्द को परिभाषित कीजिए। परिवर्तित फसल प्रतिरूप की पाँच विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।



19 The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) 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

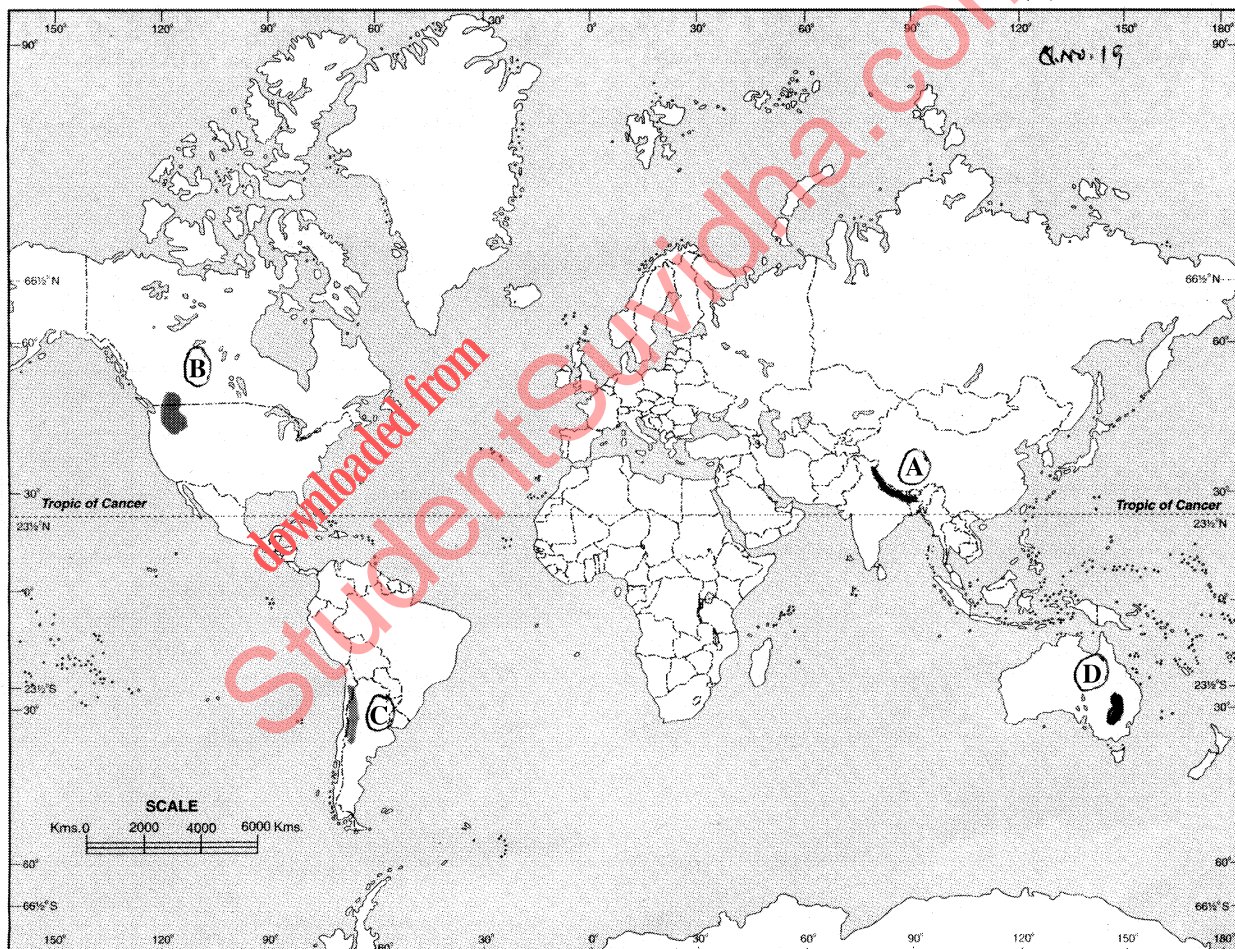
- | | |
|--------------------|------------------|
| (A) Mountain Range | (B) Lava Plateau |
| (C) Desert | (D) Grasslands |

दिए गए संसार के राजनैतिक रेखा मानचित्र में चार भौगोलिक लक्षणों को (A), (B), (C) और (D) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की सहायता से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

- | | |
|------------------|----------------|
| (A) पर्वत श्रेणी | (B) लावा पठार |
| (C) मरुस्थल | (D) घासभूमियाँ |

WORLD - POLITICAL

संसार-राजनैतिक



20 The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) 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

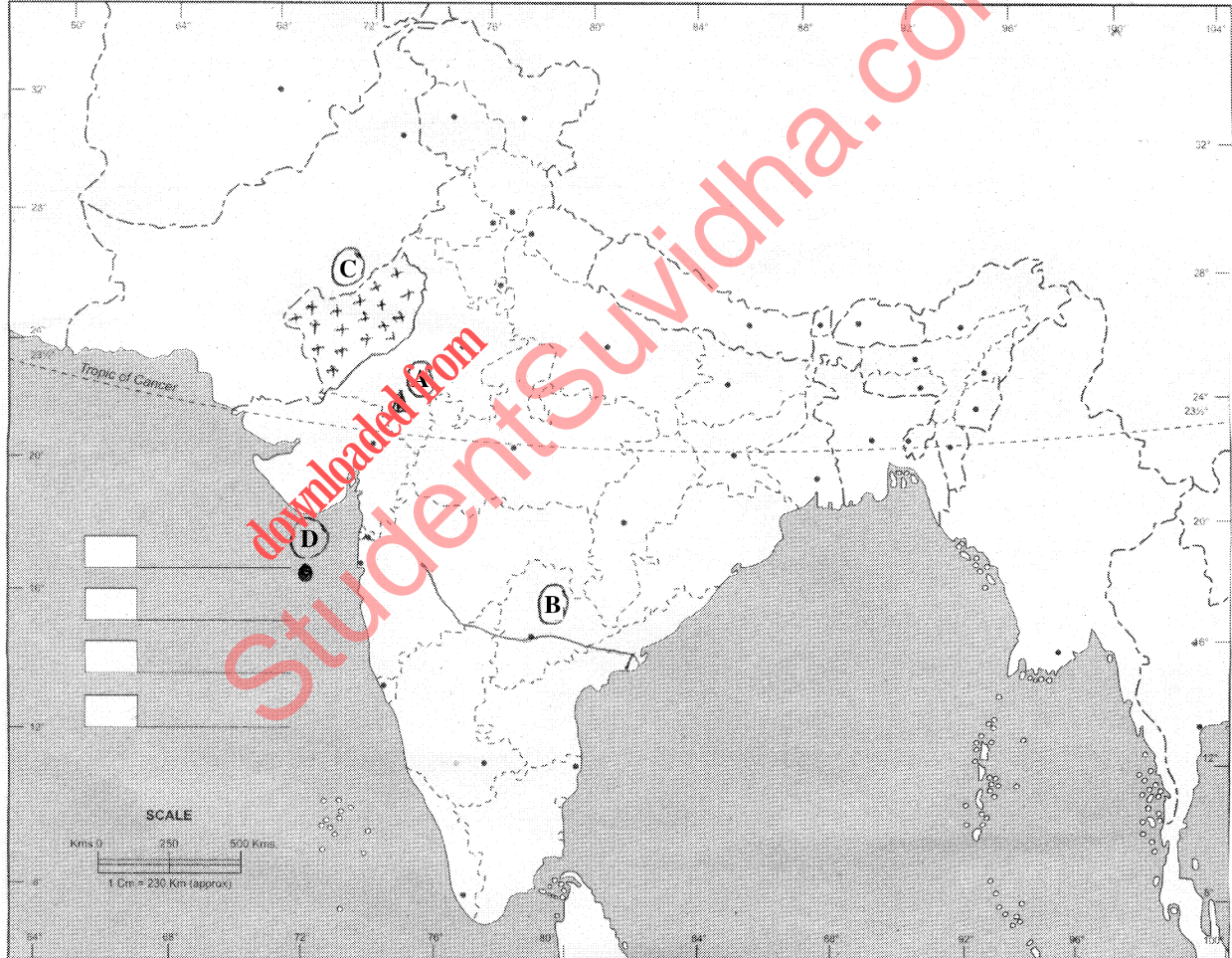
- | | |
|------------------|-------------------------------|
| (A) Mountain | (B) River |
| (C) Type of soil | (D) Petroleum producing areas |

दिए गए भारत के राजनैतिक रेखा मानचित्र में चार भौगोलिक लक्षणों को (A), (B), (C) और (D) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की सहायता से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए।

- | | |
|--------------------|--------------------------------|
| (A) पर्वत | (B) नदी |
| (C) मृदा का प्रकार | (D) पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र |

INDIA - POLITICAL AND ADJACENT COUNTRIES

भारत - राजनैतिक और पड़ोसी देश



SECTION – B

खण्ड – ब

OPTION – I

विकल्प – I

(Local Area Planning)

(स्थानीय क्षेत्र नियोजन)

- 21 State the main difference between primary data and secondary data. **1+1=2**
प्राथमिक आंकड़ों और द्वितीयक आंकड़ों के मध्य मुख्य अन्तर बताइए।
- 22 Explain any two challenges of local area planning. **1×2=2**
स्थानीय क्षेत्र नियोजन की किन्हीं दो चुनौतियों को स्पष्ट कीजिए।
- 23 Explain any four steps involved in secondary data collection. **1×4=4**
द्वितीयक आंकड़ों के एकत्रीकरण में सम्मिलित किन्हीं चार सोपानों को स्पष्ट कीजिए।
- 24 Suggest any four ways for the development of slum areas in different cities of India. **1×4=4**
भारत के विभिन्न नगरों में मलिन बस्तियों के विकास के लिए कोई चार तरीके सुझाइए।



OPTION – II

विकल्प – II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन भूगोल)

- 21** Mention any two characteristics of trekking. **1×2=2**
पैदल भ्रमण की किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।
- 22** Explain any two features of medical tourism. **1×2=2**
चिकित्सा पर्यटन के किन्हीं दो लक्षणों को स्पष्ट कीजिए।
- 23** Mention any four major problems faced by hotel industry in India. **1×4=4**
भारत में होटल उद्योग के समक्ष उपस्थित किन्हीं चार प्रमुख समस्याओं का उल्लेख कीजिए।
- 24** Explain any four effects of mass tourism on environment. **1×4=4**
जनपर्यटन के पर्यावरण पर पड़ने वाले किन्हीं चार प्रभावों की व्याख्या कीजिए।



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. 65/OSS/1
कोड नं.

SET/सेट

B

GEOGRAPHY

भूगोल
(316)

Day and Date of Examination

(परीक्षा का दिन व दिनांक)

Signature of Invigilators

(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)

1.

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. 65/OSS/1, Set-**B** 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 65/OSS/1, सेट-**B** 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।

65/OSS/1-316-B]

1



[Contd...

GEOGRAPHY

भूगोल
(316)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

समय : 3 घण्टे]

[पूर्णांक : 80

- Note :**
- There are **24** questions in all.
 - All** questions are **compulsory**.
 - Marks for each question are indicated against it.
 - Question Nos. **1 to 4** are very short answer questions carrying **1 mark** each. Answer to these questions should not exceed **30 words** each.
 - 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.
 - 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.
 - 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.
 - 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.
 - Use of templates or stencils for drawing outline maps in illustrating your answer is allowed.
 - Answer to Question Nos. **21 to 24** of Section - B should be given from any **one** of the options.
- निर्देश :**
- प्रश्नों की कुल संख्या **24** है।
 - सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 - प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके निर्धारित अंक दिए गए हैं।
 - 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।
 - 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।
 - 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।
 - 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।
 - 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।
 - अपने उत्तर को स्पष्ट करने के लिए रेखा मानचित्र बनाने के लिए साँचों या स्टेंसिलों के प्रयोग की अनुमति दी जाती है।
 - खण्ड-ब में प्रश्न संख्या 21 से 24 तक के उत्तर किसी एक विकल्प में से दीजिए।



SECTION – A

खण्ड – अ

- 1 On which river Nagarjun Sagar dam has been built? Name one beneficiary state also. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
नागार्जुन सागर बाँध किस नदी पर बनाया गया है? इससे लाभान्वित होने वाले एक राज्य का नाम भी लिखिए।
- 2 Define the term 'permanent migration' with an example. 1
एक उदाहरण के साथ 'स्थायी प्रवास' को परिभाषित कीजिए।
- 3 Why is there a need to develop non-conventional sources of energy in India? Give two reasons. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
भारत में ऊर्जा के गैर परम्परागत स्रोतों को विकसित करने की क्यों आवश्यकता है? कोई दो कारण दीजिए।
- 4 What is meant by the term 'Trans-humance'? 1
'ऋतु-प्रवास' शब्द से क्या अभिप्राय है?
- 5 Mention any four land features produced by river in its lower course. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
नदी द्वारा अपने निचले मार्ग में बनाई गई कोई चार स्थलाकृतियों का उल्लेख कीजिए।
- 6 Explain in brief any two social consequences of migration. $1 \times 2 = 2$
प्रवास के किन्हीं दो सामाजिक परिणामों को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए।
- 7 Why is the area under coarse cereals declining in India? Explain three reasons and also give name of one such cereal. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
भारत में मोटे अनाजों के अंतर्गत क्षेत्रफल कम क्यों हो रहा है? तीन कारण स्पष्ट कीजिए और एक ऐसे अनाज का नाम भी लिखिए।
- 8 How does the rotation of earth affect the ocean currents? Explain. 2
पृथ्वी की घूर्णन गति समुद्री धाराओं को कैसे प्रभावित करती है? स्पष्ट कीजिए।
- 9 Mention any four points of importance of continental shelf. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
महासागरीय निम्न तट के महत्व के कोई चार बिन्दुओं का उल्लेख कीजिए।



- 10 Explain the main features of the four branches of systematic geography. 1×4=4
 क्रमबद्ध भूगोल की चार शाखाओं की मुख्य विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।
- 11 "Scheduled Tribe population of India is mostly concentrated in hilly, forested and in the areas of low productivity." Support this statement with four suitable examples. 1×4=4
 "भारत में अनुसूचित जनजातियों का संकेन्द्रण अधिकतर पहाड़ी, वनाच्छादित तथा कम उत्पादकता वाले क्षेत्रों में है।" चार उपयुक्त उदाहरण देकर इस कथन की पुष्टि कीजिए।
- 12 What is Biosphere? Describe the three basic components of biosphere with suitable examples. 1+3=4
 जैवमंडल किसे कहते हैं? उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से जैवमंडल के तीन मूलभूत घटकों का वर्णन कीजिए।
- 13 "Stratosphere is considered ideal for flying of aircrafts." Substantiate this statement with four arguments. 1×4=4
 "समतापमंडल को वायुयानों की उड़ानों के लिए आदर्श समझा जाता है।" चार तर्क देकर इस कथन की पुष्टि कीजिए।
- 14 Explain three causes and three after effects of earthquakes with examples. 3+3=6
 भूकम्प के तीन कारणों तथा तीन परवर्ती प्रभावों की व्याख्या उदाहरण सहित कीजिए।
- 15 Define the term 'cropping pattern'. Explain five features of changing crop pattern. 1+5=6
 'फसल प्रतिरूप' शब्द को परिभाषित कीजिए। परिवर्तित फसल प्रतिरूप की पाँच विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।
- 16 Describe three features each of east coastal plain and west coastal plain. 3+3=6
 पूर्वी तटीय मैदान और पश्चिम तटीय मैदान की तीन-तीन विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
- 17 Describe any six factors responsible for the uneven distribution of temperature over the earth's surface. 1×6=6
 पृथ्वी की सतह पर तापमान के असमान वितरण के लिए उत्तरदायी किन्हीं छः कारकों का वर्णन कीजिए।
- 18 How is watershed development beneficial for the economic development of the country? Explain in six points. 1×6=6
 देश के आर्थिक विकास के लिए जलसंभर विकास किस प्रकार से लाभकारी है? छः बिन्दुओं में स्पष्ट कीजिए।



19 The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) 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

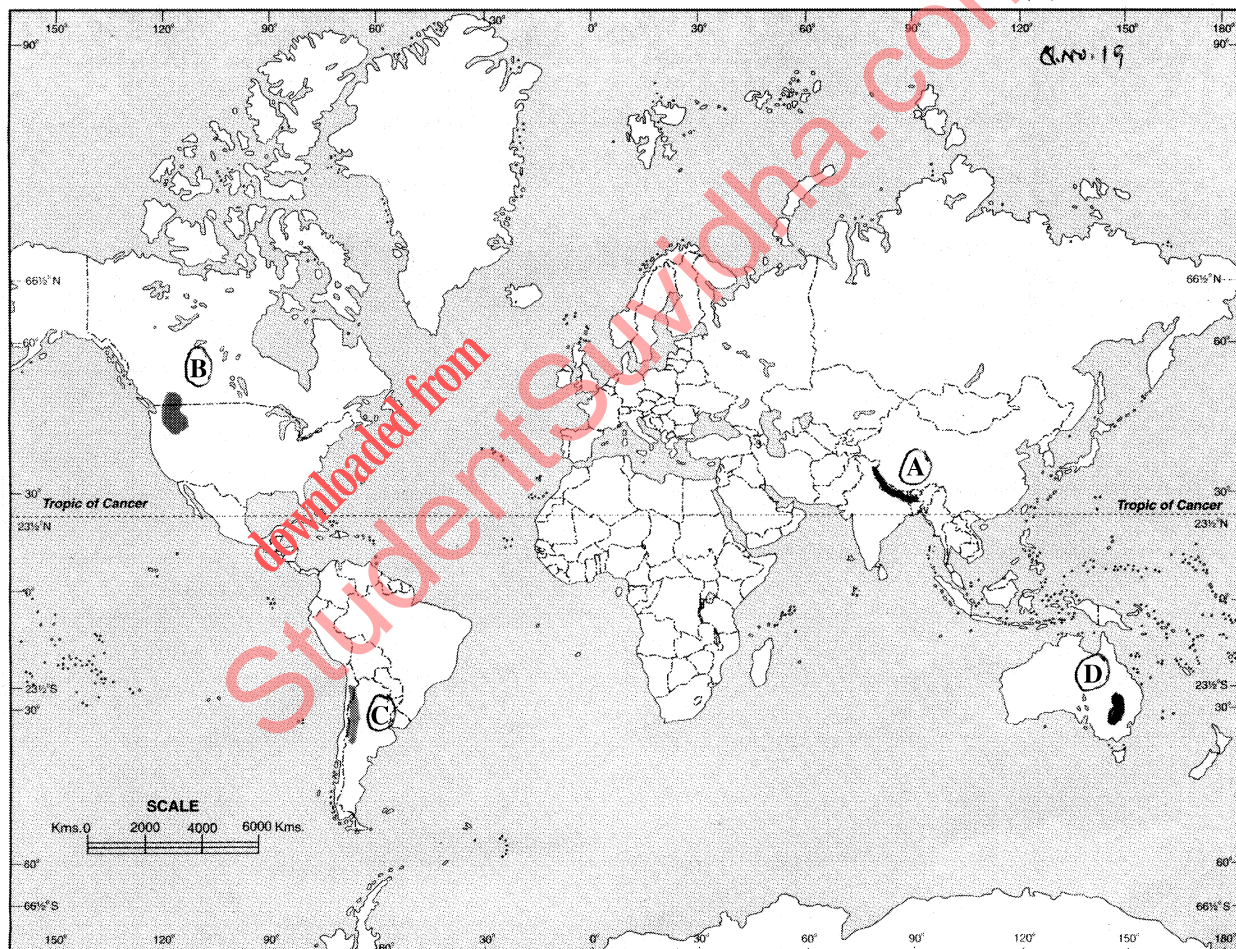
- | | |
|--------------------|------------------|
| (A) Mountain Range | (B) Lava Plateau |
| (C) Desert | (D) Grasslands |

दिए गए संसार के राजनैतिक रेखा मानचित्र में चार भौगोलिक लक्षणों को (A), (B), (C) और (D) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की सहायता से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

- | | |
|------------------|----------------|
| (A) पर्वत श्रेणी | (B) लावा पठार |
| (C) मरुस्थल | (D) घासभूमियाँ |

WORLD - POLITICAL

संसार-राजनैतिक



20 The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) 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

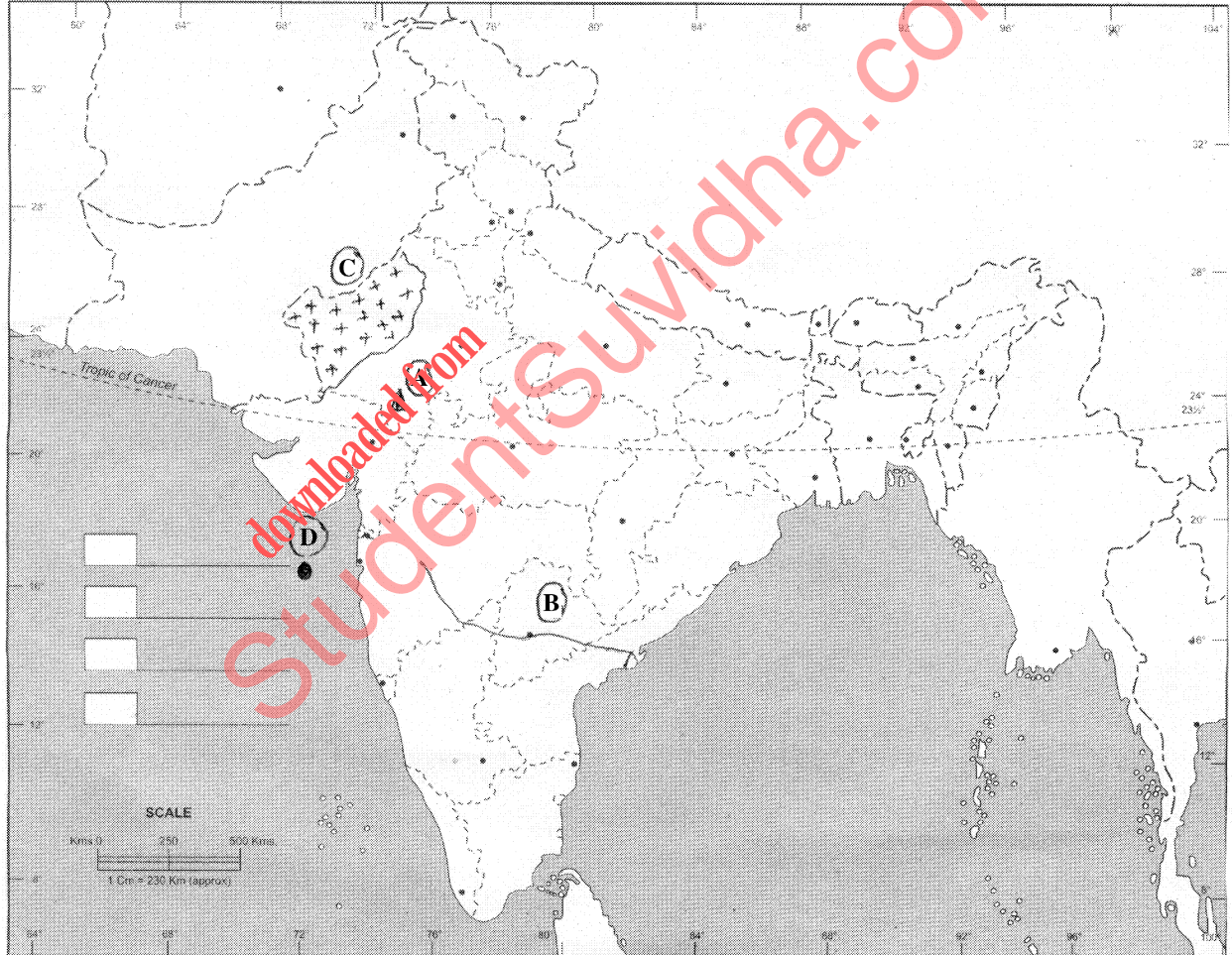
- | | |
|------------------|-------------------------------|
| (A) Mountain | (B) River |
| (C) Type of soil | (D) Petroleum producing areas |

दिए गए भारत के राजनैतिक रेखा मानचित्र में चार भौगोलिक लक्षणों को (A), (B), (C) और (D) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की सहायता से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए।

- | | |
|--------------------|--------------------------------|
| (A) पर्वत | (B) नदी |
| (C) मृदा का प्रकार | (D) पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र |

INDIA - POLITICAL AND ADJACENT COUNTRIES

भारत - राजनैतिक और पड़ोसी देश



SECTION – B

खण्ड – ब

OPTION – I

विकल्प – I

(Local Area Planning)

(स्थानीय क्षेत्र नियोजन)

- 21 Explain any two challenges of local area planning. 1×2=2
स्थानीय क्षेत्र नियोजन की किन्हीं दो चुनौतियों को स्पष्ट कीजिए।
- 22 State the main difference between primary data and secondary data. 1+1=2
प्राथमिक आंकड़ों और द्वितीयक आंकड़ों के मध्य मुख्य अन्तर बताइए।
- 23 Suggest any four ways for the development of slum areas in different cities of India. 1×4=4
भारत के विभिन्न नगरों में मलिन बस्तियों के विकास के लिए कोई चार तरीके सुझाइए।
- 24 Explain any four steps involved in secondary data collection. 1×4=4
द्वितीयक आंकड़ों के एकीकरण में सम्मिलित किन्हीं चार सोपानों को स्पष्ट कीजिए।



OPTION – II

विकल्प – II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन भूगोल)

- 21** Explain any two features of medical tourism. **1×2=2**
चिकित्सा पर्यटन के किन्हीं दो लक्षणों को स्पष्ट कीजिए।
- 22** Mention any two characteristics of trekking. **1×2=2**
पैदल भ्रमण की किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।
- 23** Explain any four effects of mass tourism on environment. **1×4=4**
जनपर्यटन के पर्यावरण पर पड़ने वाले किन्हीं चार प्रभावों की व्याख्या कीजिए।
- 24** Mention any four major problems faced by hotel industry in India. **1×4=4**
भारत में होटल उद्योग के निम्नलिखित किन्हीं चार प्रमुख समस्याओं का उल्लेख कीजिए।
-



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. 65/OSS/1
कोड नं.

SET/सेट

C

GEOGRAPHY

भूगोल
(316)

Day and Date of Examination

(परीक्षा का दिन व दिनांक)

Signature of Invigilators

(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)

1.

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. 65/OSS/1, Set-**C** 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 65/OSS/1, सेट-**C** 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।

65/OSS/1-316-C]

1



[Contd...

GEOGRAPHY

भूगोल
(316)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

समय : 3 घण्टे]

[पूर्णांक : 80

- Note :**
- There are **24** questions in all.
 - All** questions are **compulsory**.
 - Marks for each question are indicated against it.
 - Question Nos. **1** to **4** are very short answer questions carrying **1 mark** each. Answer to these questions should not exceed **30 words** each.
 - 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.
 - 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.
 - 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.
 - 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.
 - Use of templates or stencils for drawing outline maps in illustrating your answer is allowed.
 - Answer to Question Nos. **21** to **24** of Section - B should be given from any **one** of the options.
- निर्देश :**
- प्रश्नों की कुल संख्या **24** है।
 - सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 - प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके निर्धारित अंक दिए गए हैं।
 - 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।
 - 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।
 - 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।
 - 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।
 - 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।
 - अपने उत्तर को स्पष्ट करने के लिए रेखा मानचित्र बनाने के लिए साँचों या स्टेंसिलों के प्रयोग की अनुमति दी जाती है।
 - खण्ड-ब में प्रश्न संख्या 21 से 24 तक के उत्तर किसी एक विकल्प में से दीजिए।



SECTION – A

खण्ड – अ

- 1 Why is hydel power resource more important than thermal power? 1
जलशक्ति संसाधन ताप विद्युत शक्ति से क्यों अधिक महत्वपूर्ण है ?
- 2 What is meant by 'diurnal migration'? 1
'दैनिक प्रवास' से क्या अभिप्राय है ?
- 3 Which state of India leads in the irrigation by tanks? 1
भारत के किस राज्य में तालाबों से सबसे अधिक सिंचाई की जाती है ?
- 4 Define the term 'Human Development Index'. 1
'मानव विकास सूचकांक' शब्द को परिभाषित कीजिए।
- 5 In what four ways is the load transported by a river? $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
नदी द्वारा किन चार प्रकार से भार को ढोया जाता है ?
- 6 Why is the area under coarse cereals declining in India? Explain three $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
reasons and also give name of one such cereal.
भारत में मोटे अनाजों के अंतर्गत क्षेत्रफल कम क्यों हो रहा है ? तीन कारण स्पष्ट कीजिए और
एक ऐसे अनाज का नाम भी लिखिए।
- 7 Mention any four points of importance of continental shelf. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
महासागरीय निम्न तट के महत्व के कोई चार बिन्दुओं का उल्लेख कीजिए।
- 8 Explain in brief any two social consequences of migration. $1 \times 2 = 2$
प्रवास के किन्हीं दो सामाजिक परिणामों को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए।
- 9 How does the rotation of earth affect the ocean currents? Explain. 2
पृथ्वी की घूर्णन गति समुद्री धाराओं को कैसे प्रभावित करती है ? स्पष्ट कीजिए।



- 10 Define the term 'Physical Geography' and examine main features of each of its six subbranches. **1+3=4**
भौतिक भूगोल को परिभाषित कीजिए तथा इसकी छः उपशाखाओं की प्रत्येक की मुख्य विशेषताओं का परीक्षण कीजिए।
- 11 "Stratosphere is considered ideal for flying of aircrafts." Substantiate this statement with four arguments. **1×4=4**
"समतापमंडल को वायुयानों की उड़ानों के लिए आदर्श समझा जाता है।" चार तर्क देकर इस कथन की पुष्टि कीजिए।
- 12 "Scheduled Tribe population of India is mostly concentrated in hilly, forested and in the areas of low productivity." Support this statement with four suitable examples. **1×4=4**
"भारत में अनुसूचित जनजातियों का संकेन्द्रण अधिकतर पहाड़ी, वनाच्छादित तथा कम उत्पादकता वाले क्षेत्रों में है।" चार उपयुक्त उदाहरण देकर इस कथन की पुष्टि कीजिए।
- 13 What is Biosphere? Describe the three basic components of biosphere with suitable examples. **1+3=4**
जैवमंडल किसे कहते हैं? उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से जैवमंडल के तीन मूलभूत घटकों का वर्णन कीजिए।
- 14 Describe any six factors that influence the climate of India. **1×6=6**
भारत की जलवायु को प्रभावित करने वाले किन्हीं छः कारकों का वर्णन कीजिए।
- 15 Define the term 'evaporation'. Describe five factors affecting the rate of evaporation. **1+5=6**
वाष्पीकरण शब्द की परिभाषा लिखिए। वाष्पीकरण की दर को प्रभावित करने वाले पाँच कारकों का वर्णन कीजिए।
- 16 How is watershed development beneficial for the economic development of the country? Explain in six points. **1×6=6**
देश के आर्थिक विकास के लिए जलसंभर विकास किस प्रकार से लाभकारी है? छः बिन्दुओं में स्पष्ट कीजिए।
- 17 Explain three types of volcanoes on the basis of frequency of eruption. Give two examples of each. **2×3=6**
उद्भेदन की बारम्बारता के आधार पर तीन प्रकार के ज्वालामुखियों की व्याख्या कीजिए। प्रत्येक के दो-दो उदाहरण दीजिए।
- 18 Explain any six characteristics of Green Revolution in India. **1×6=6**
भारत में हरित क्रांति की किन्हीं छः विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए।



19 The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) 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

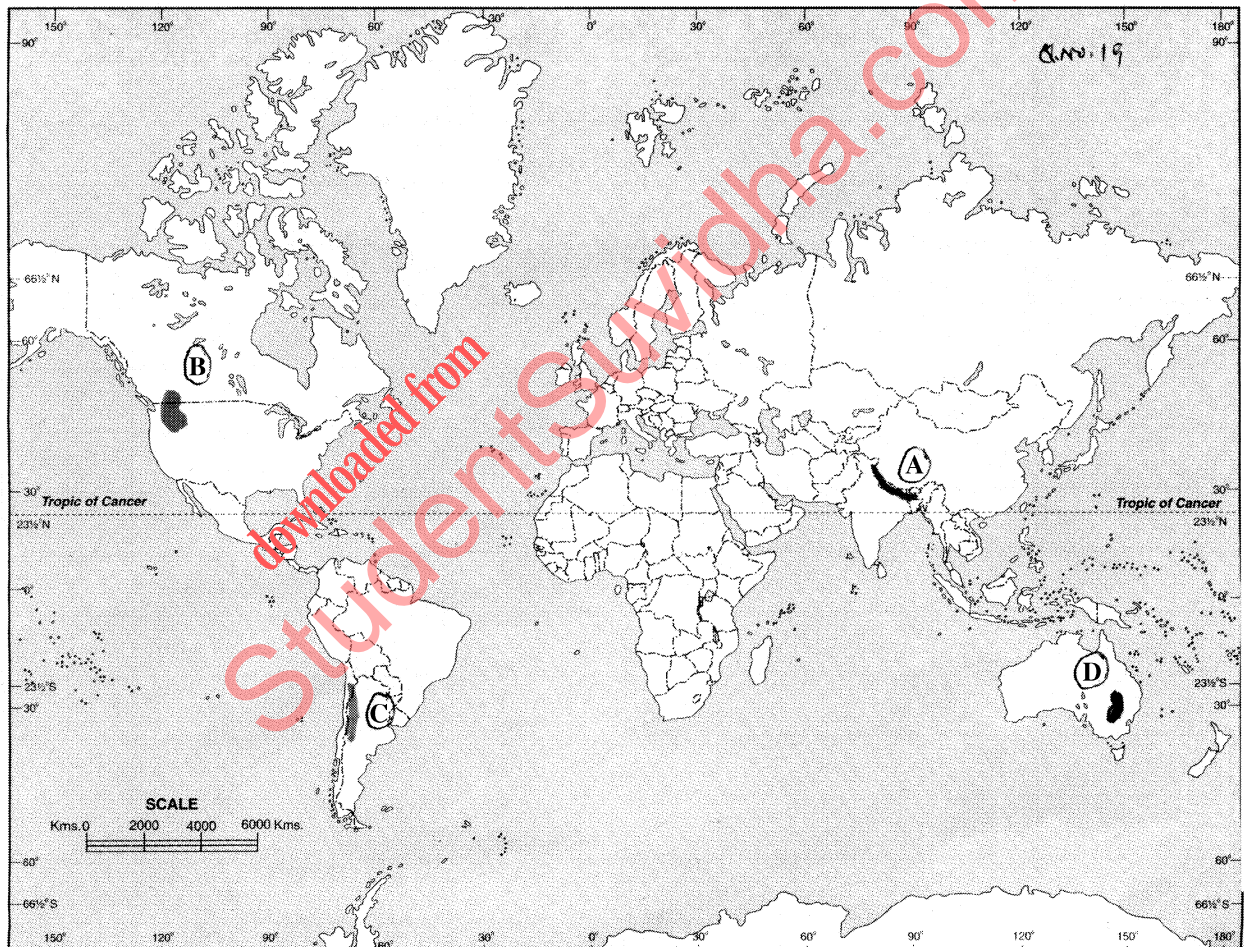
- | | |
|--------------------|------------------|
| (A) Mountain Range | (B) Lava Plateau |
| (C) Desert | (D) Grasslands |

दिए गए संसार के राजनैतिक रेखा मानचित्र में चार भौगोलिक लक्षणों को (A), (B), (C) और (D) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की सहायता से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

- | | |
|------------------|----------------|
| (A) पर्वत श्रेणी | (B) लावा पठार |
| (C) मरुस्थल | (D) घासभूमियाँ |

WORLD - POLITICAL

संसार-राजनैतिक



20 The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) 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

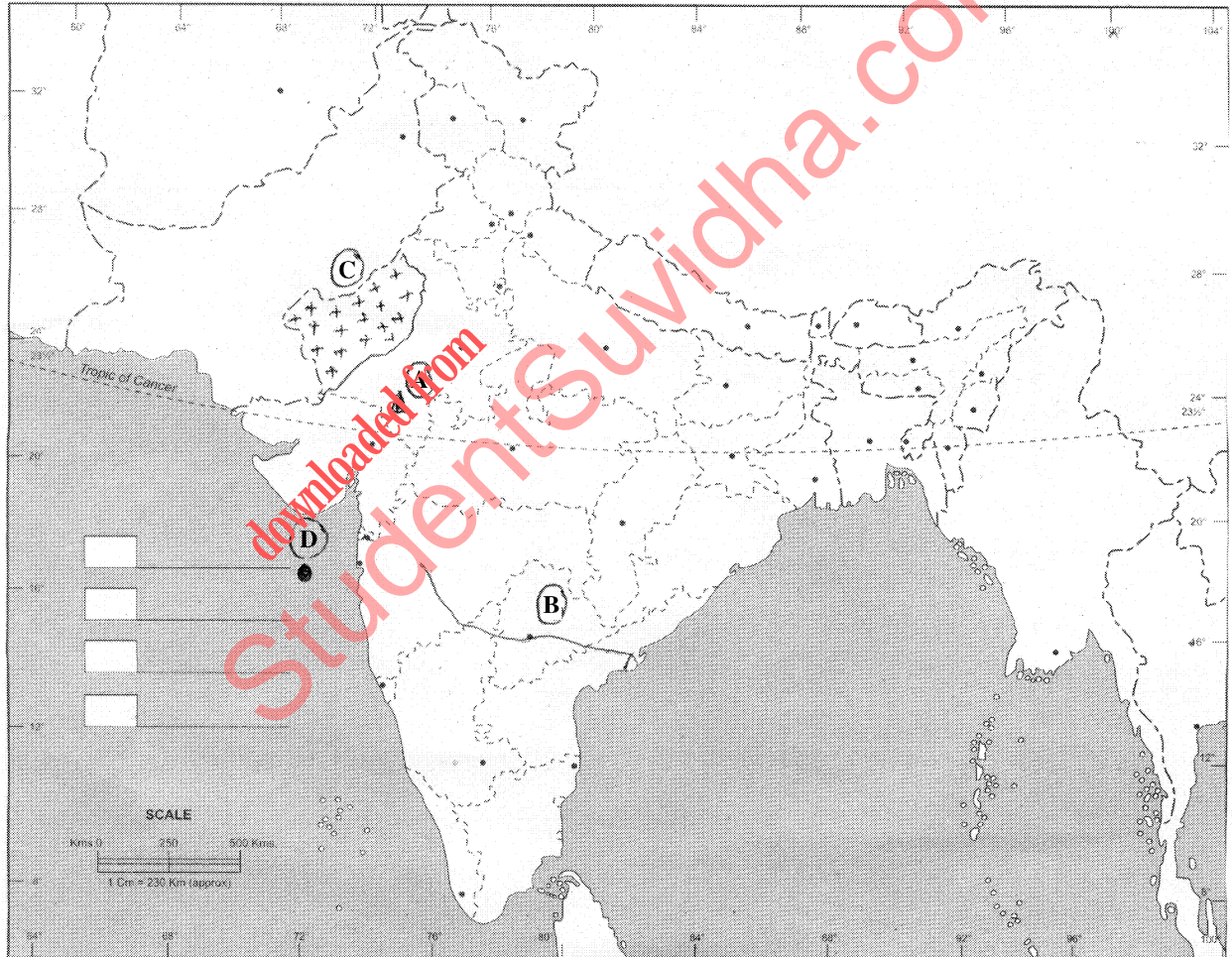
- | | |
|------------------|-------------------------------|
| (A) Mountain | (B) River |
| (C) Type of soil | (D) Petroleum producing areas |

दिए गए भारत के राजनैतिक रेखा मानचित्र में चार भौगोलिक लक्षणों को (A), (B), (C) और (D) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की सहायता से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए।

- | | |
|--------------------|--------------------------------|
| (A) पर्वत | (B) नदी |
| (C) मृदा का प्रकार | (D) पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र |

INDIA - POLITICAL AND ADJACENT COUNTRIES

भारत - राजनैतिक और पड़ोसी देश



SECTION – B

खण्ड – ब

OPTION – I

विकल्प – I

(Local Area Planning)

(स्थानीय क्षेत्र नियोजन)

- 21 Explain any two challenges of local area planning. 1×2=2
स्थानीय क्षेत्र नियोजन की किन्हीं दो चुनौतियों को स्पष्ट कीजिए।
- 22 State the main difference between primary data and secondary data. 1+1=2
प्राथमिक आंकड़ों और द्वितीयक आंकड़ों के मध्य मुख्य अन्तर बताइए।
- 23 Suggest any four ways for the development of slum areas in different cities of India. 1×4=4
भारत के विभिन्न नगरों में मलिन बस्तियों के विकास के लिए कोई चार तरीके सुझाइए।
- 24 Explain any four steps involved in secondary data collection. 1×4=4
द्वितीयक आंकड़ों के एकीकरण में सम्मिलित किन्हीं चार सोपानों को स्पष्ट कीजिए।



OPTION – II

विकल्प – II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन भूगोल)

- 21** Explain any two features of medical tourism. **1×2=2**
चिकित्सा पर्यटन के किन्हीं दो लक्षणों को स्पष्ट कीजिए।
- 22** Mention any two characteristics of trekking. **1×2=2**
पैदल भ्रमण की किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।
- 23** Explain any four effects of mass tourism on environment. **1×4=4**
जनपर्यटन के पर्यावरण पर पड़ने वाले किन्हीं चार प्रभावों की व्याख्या कीजिए।
- 24** Mention any four major problems faced by hotel industry in India. **1×4=4**
भारत में होटल उद्योग के अग्रिमक्ष उपस्थित किन्हीं चार प्रमुख समस्याओं का उल्लेख कीजिए।
-

