

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/ESS/4
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/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 65/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।

65/ESS/4-316-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 Classify industries on the basis of their major functions. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
प्रमुख कार्यों के आधार पर उद्योगों का वर्गीकरण कीजिए।
- 2 Name any two types of moraines. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
किन्हीं दो प्रकार के हिमोढ़ों के नाम लिखिए।
- 3 Why is air transport important in North-East region of India? Give any two reasons. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
भारत के उत्तर-पूर्वी क्षेत्र में हवाई यातायात क्यों महत्वपूर्ण है? कोई दो कारण दीजिए।
- 4 Mention any two land features carved by river in its upper course. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
नदी द्वारा अपने ऊपरी मार्ग में बनायी गई किन्हीं दो स्थलाकृतियों का उल्लेख कीजिए।
- 5 State any two effects of tides. $1 \times 2 = 2$
ज्वार-भाटा के कोई दो प्रभाव बताइए।
- 6 Write any two important characteristics of tribal people of India. $1 \times 2 = 2$
भारत की जनजातियों की दो प्रमुख विशेषताएँ बताइए।
- 7 Distinguish between a sea mount and a Guyot giving one difference of each. $1 \times 2 = 2$
समुद्री टीला और गाईऑट के बीच एक-एक अन्तर बताते हुए अन्तर स्पष्ट कीजिए।
- 8 Why is Dras in Kargil District colder than Thiruvananthapuram? Explain in two points. $1 \times 2 = 2$
कारगिल जिले का द्रास थिरुवनन्तपुरम की अपेक्षा ठंडा क्यों रहता है? दो बिन्दुओं में स्पष्ट कीजिए।
- 9 Evaluate any two benefits of river linkages. $1 \times 2 = 2$
नदी संयोजन से प्राप्त होने वाले किन्हीं दो लाभों का मूल्यांकन कीजिए।



- 10 Describe in brief four phases of development of geography. 1×4=4
भूगोल के विकास की चार अवस्थाओं का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
- 11 Explain the four main reasons responsible for the low productivity in 1×4=4
in the Arctic Tundra Biome.
आर्कटिक टुण्ड्रा जीवोम में निम्न उत्पादकता के लिए उत्तरदायी चार प्रमुख कारणों की व्याख्या कीजिए।
- 12 "Troposphere is the most important layer of the atmosphere." Support this 1×4=4
statement with four suitable arguments.
"क्षोभमंडल वायुमंडल की सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण परत है।" इस कथन की पुष्टि चार उपयुक्त तर्क देकर कीजिए।
- 13 "Coastal plains of India are quite different from each other." Examine 1×4=4
the statement with four suitable examples.
"भारत के तटीय मैदान एक-दूसरे से बिल्कुल भिन्न हैं।" चार उपयुक्त उदाहरण देकर इस कथन का परीक्षण कीजिए।
- 14 Who was the profounder of the theory of continental drift? Describe the 1+5=6
five major evidences given in support of this theory.
महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धान्त का प्रतिपादक कौन था? इस सिद्धान्त के समर्थन में दिए गए पाँच प्रमुख प्रमाणों का वर्णन कीजिए।
- 15 Analyse any six factors responsible for the uneven distribution of 1×6=6
temperature on the earth.
पृथ्वी पर तापमान के असमान वितरण के लिए उत्तरदायी किन्हीं छः कारकों का विश्लेषण कीजिए।
- 16 What is meant by conservation of resources? Describe any five methods 1+5=6
of conservation of resources.
संसाधनों के संरक्षण से क्या अभिप्राय है? संसाधनों के संरक्षण की कोई पाँच विधियों का वर्णन कीजिए।
- 17 Explain any six non-conventional sources of energy. 1×6=6
ऊर्जा के किन्हीं छः गैर-परम्परागत स्रोतों की व्याख्या कीजिए।
- 18 Explain any six reasons for having low Human Development Index in 1×6=6
India.
भारत में मानव विकास सूचकांक के निम्न होने के किन्हीं छः कारणों की व्याख्या कीजिए।

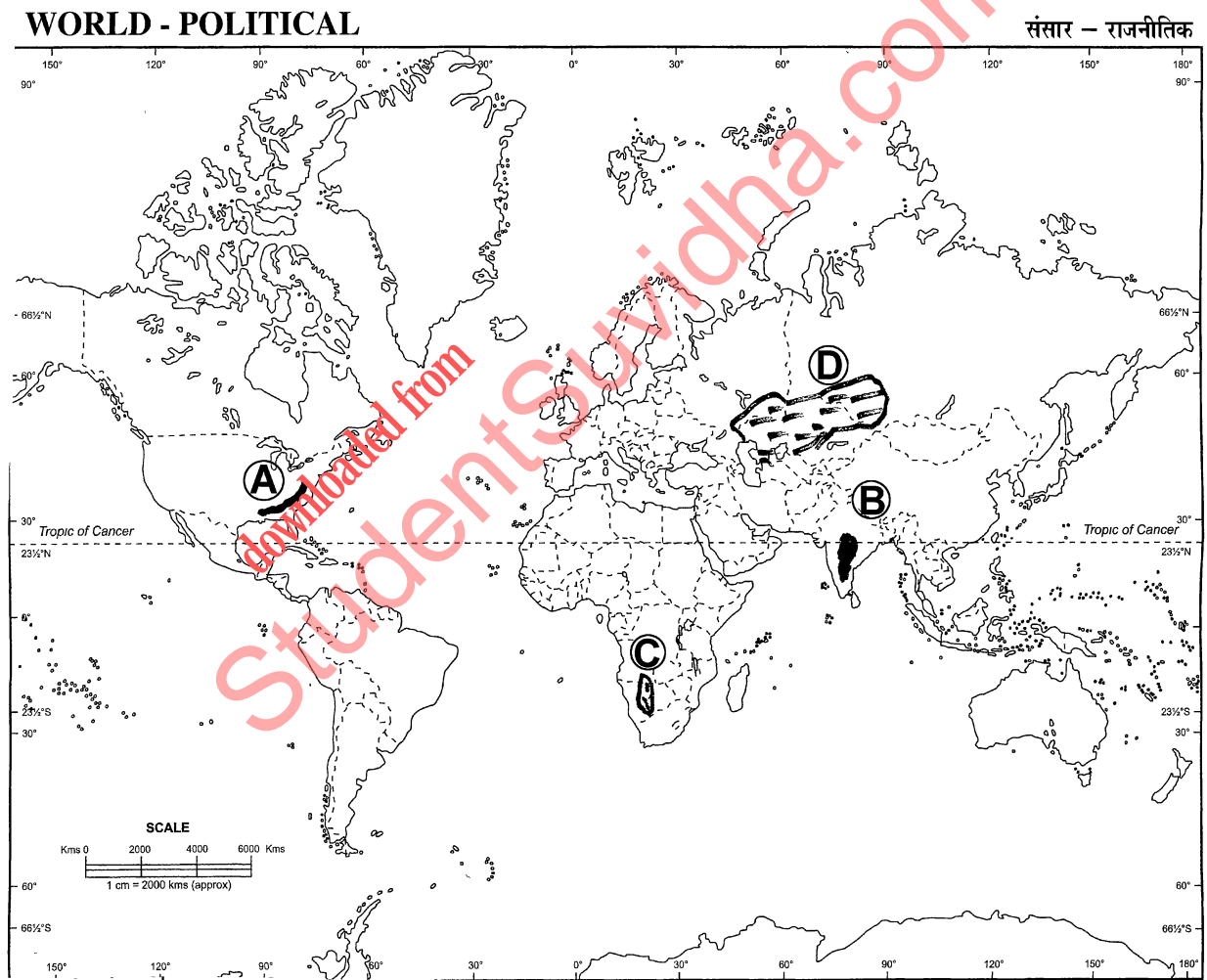


19 The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) on the given political outline map of the World. Identify these features with the help of the following information and write their correct names in your answer book :

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

दिए गए संसार के राजनीतिक 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 |



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 :

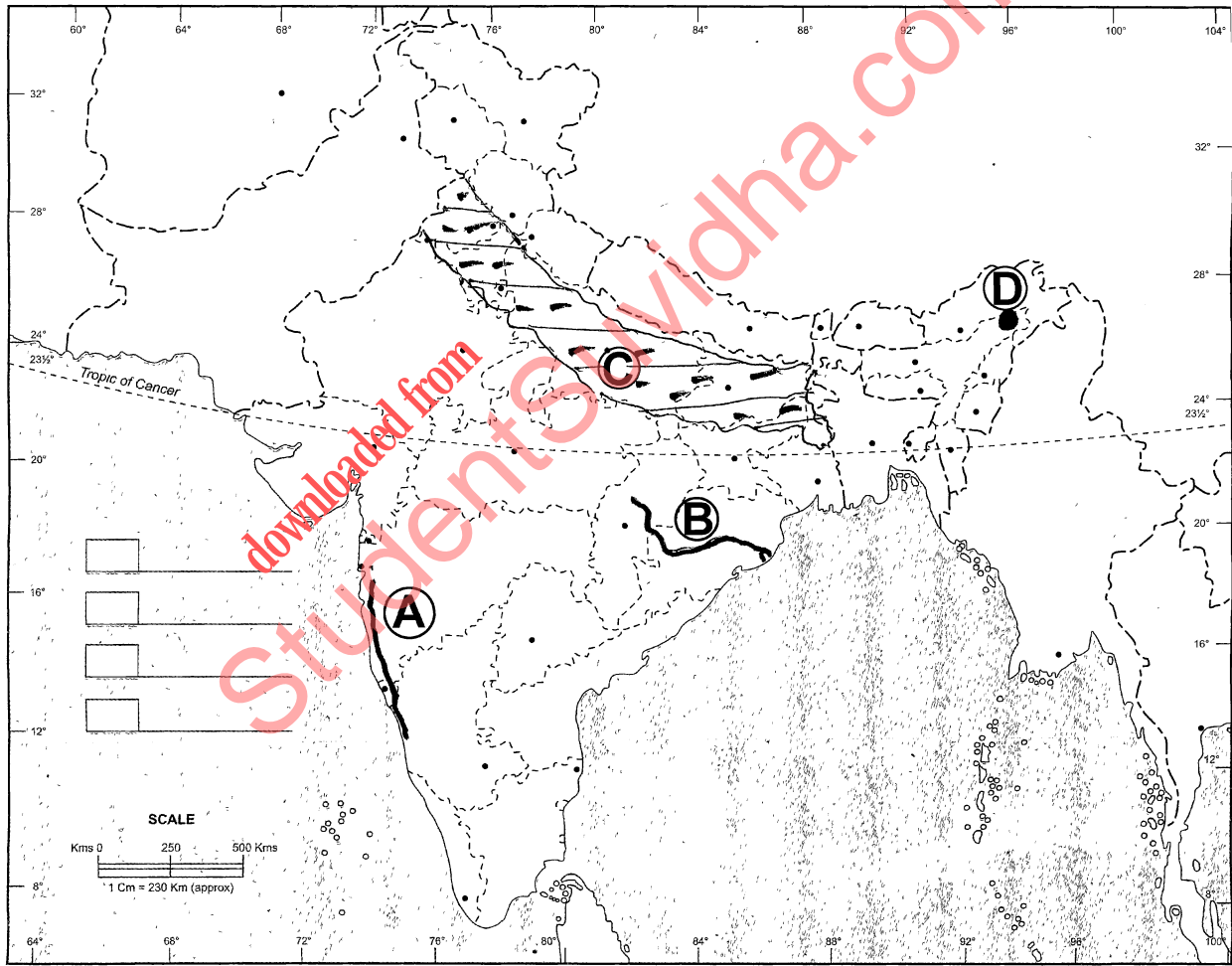
- | | |
|--------------------|----------------------------------|
| (A) Mountain Range | (B) River |
| (C) Type of Soil | (D) Petroleum Production Centres |

दिए गए भारत के राजनीतिक 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) नदी |
| (C) मृदा का प्रकार | (D) पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र |

INDIA - POLITICAL AND ADJACENT COUNTRIES

भारत - राजनीतिक और पड़ोसी देश



SECTION – B

खण्ड – ब

OPTION – I

विकल्प – I

(Local Area Planning)

(स्थानीय क्षेत्र नियोजन)

- 21 Mentions any four basic requirements for local area planning. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
स्थानीय क्षेत्र नियोजन की किन्हीं चार मूलभूत आवश्यकताओं का उल्लेख कीजिए।
- 22 Explain any two merits of arithmetic mean. $1 \times 2 = 2$
अंकगणितीय माध्य के किन्हीं दो गुणों को स्पष्ट कीजिए।
- 23 Describe in brief the four dimensions of local area planning. $1 \times 4 = 4$
स्थानीय क्षेत्र नियोजन के चार आयामों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
- 24 Suggest any four priorities of planning for the development of tribal areas in the country. $1 \times 4 = 4$
देश के जनजातीय क्षेत्रों के विकास के लिए नियोजन की कोई चार प्राथमिकताएँ सुझाइए।



OPTION – II

विकल्प – II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन भूगोल)

- 21** State any two types of tourism on the basis of purpose. **1×2=2**
उद्देश्य के आधार पर पर्यटन के कोई दो प्रकार बताइए।
- 22** Distinguish between 'Hang gliding' and 'Para gliding'. **1+1=2**
'हेंग ग्लाइडिंग' और 'पैराग्लाइडिंग' के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए।
- 23** State any four qualities of a good tour guide. **1×4=4**
अच्छे टुर गाइड के किन्हीं चार गुणों की व्याख्या कीजिए।
- 24** What is cultural alienation of local youth? Explain the 'impact of foreign tourists on local youths in four points. **1×4=4**
स्थानीय युवाओं का 'सांस्कृतिक संक्रमण' किसे कहते हैं? विदेशी पर्यटकों के स्थानीय युवाओं पर पड़ने वाले प्रभाव को चार बिन्दुओं में स्पष्ट 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/ESS/4
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/ESS/4, 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/ESS/4, 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/ESS/4-316-B]

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 Classify industries on the basis of sources of raw material. 1
कच्चे माल के स्रोत के आधार पर उद्योगों का वर्गीकरण कीजिए।
- 2 Mention any two land features carved by river in its upper course. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
नदी द्वारा अपने ऊपरी मार्ग में बनायी गई किन्हीं दो स्थलाकृतियों का उल्लेख कीजिए।
- 3 Explain any two advantages of pipelines over other modes of transport. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
दूसरे परिवहन के साधनों की तुलना में पाइपलाइन के किन्हीं दो लाभों को स्पष्ट कीजिए।
- 4 Name any two types of moraines. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
किन्हीं दो प्रकार के हिमोढ़ों के नाम लिखिए।
- 5 Mention any two effects of ocean currents on marinelife. 1×2=2
महासागरीय धाराओं के समुद्री जीवन पर पड़ने वाले किन्हीं दो प्रभावों का उल्लेख कीजिए।
- 6 Evaluate any two benefits of river linkages. 1×2=2
नदी संयोजन से प्राप्त होने वाले किन्हीं दो लाभों का मूल्यांकन कीजिए।
- 7 Why is Dras in Kargil District colder than Thiruvananthapuram? 1×2=2
Explain in two points.
कारगिल जिले का द्रास थिरुवनन्तपुरम की अपेक्षा ठंडा क्यों रहता है? दो बिन्दुओं में स्पष्ट कीजिए।
- 8 Distinguish between a sea mount and a Guyot giving one difference of 1×2=2
each.
समुद्री टीला और गाईऑट के बीच एक-एक अन्तर बताते हुए अन्तर स्पष्ट कीजिए।
- 9 Write any two important characteristics of tribal people of India. 1×2=2
भारत की जनजातियों की दो प्रमुख विशेषताएँ बताइए।



- 10 Define Physical Geography. State main features of its six sub-branches. **1+3=4**
भौतिक भूगोल को परिभाषित कीजिए। इसकी छः उपशाखाओं के मुख्य लक्षण बताइए।
- 11 "Coastal plains of India are quite different from each other." Examine **1×4=4**
the statement with four suitable examples.
"भारत के तटीय मैदान एक-दूसरे से बिल्कुल भिन्न हैं।" चार उपयुक्त उदाहरण देकर इस कथन का परीक्षण कीजिए।
- 12 "Troposphere is the most important layer of the atmosphere." Support this **1×4=4**
statement with four suitable arguments.
"क्षोभमंडल वायुमंडल की सर्वाधिक महत्वपूर्ण परत है।" इस कथन की पुष्टि चार उपयुक्त तर्क देकर कीजिए।
- 13 Explain the four main reasons responsible for the low productivity in **1×4=4**
in the Arctic Tundra Biome.
आर्कटिक टुण्ड्रा जीवोम में निम्न उत्पादकता के लिए उत्तरदायी चार प्रमुख कारणों की व्याख्या कीजिए।
- 14 Explain any six methods of soil conservation. **1×6=6**
मृदा संरक्षण की किन्हीं छः विधियों की व्याख्या कीजिए।
- 15 Explain any six reasons for having low Human Development Index in **1×6=6**
India.
भारत में मानव विकास सूचकांक के निम्न होने के किन्हीं छः कारणों की व्याख्या कीजिए।
- 16 What is meant by watershed development? Describe any five benefits of **1+5=6**
watershed development.
जलसंभर विकास का क्या अर्थ है? जलसंभर विकास से होने वाले किन्हीं पाँच लाभों का वर्णन कीजिए।
- 17 Analyse any six factors responsible for the uneven distribution of **1×6=6**
temperature on the earth.
पृथ्वी पर तापमान के असमान वितरण के लिए उत्तरदायी किन्हीं छः कारकों का विश्लेषण कीजिए।
- 18 Explain any six non-conventional sources of energy. **1×6=6**
ऊर्जा के किन्हीं छः गैर-परम्परागत स्रोतों की व्याख्या कीजिए।

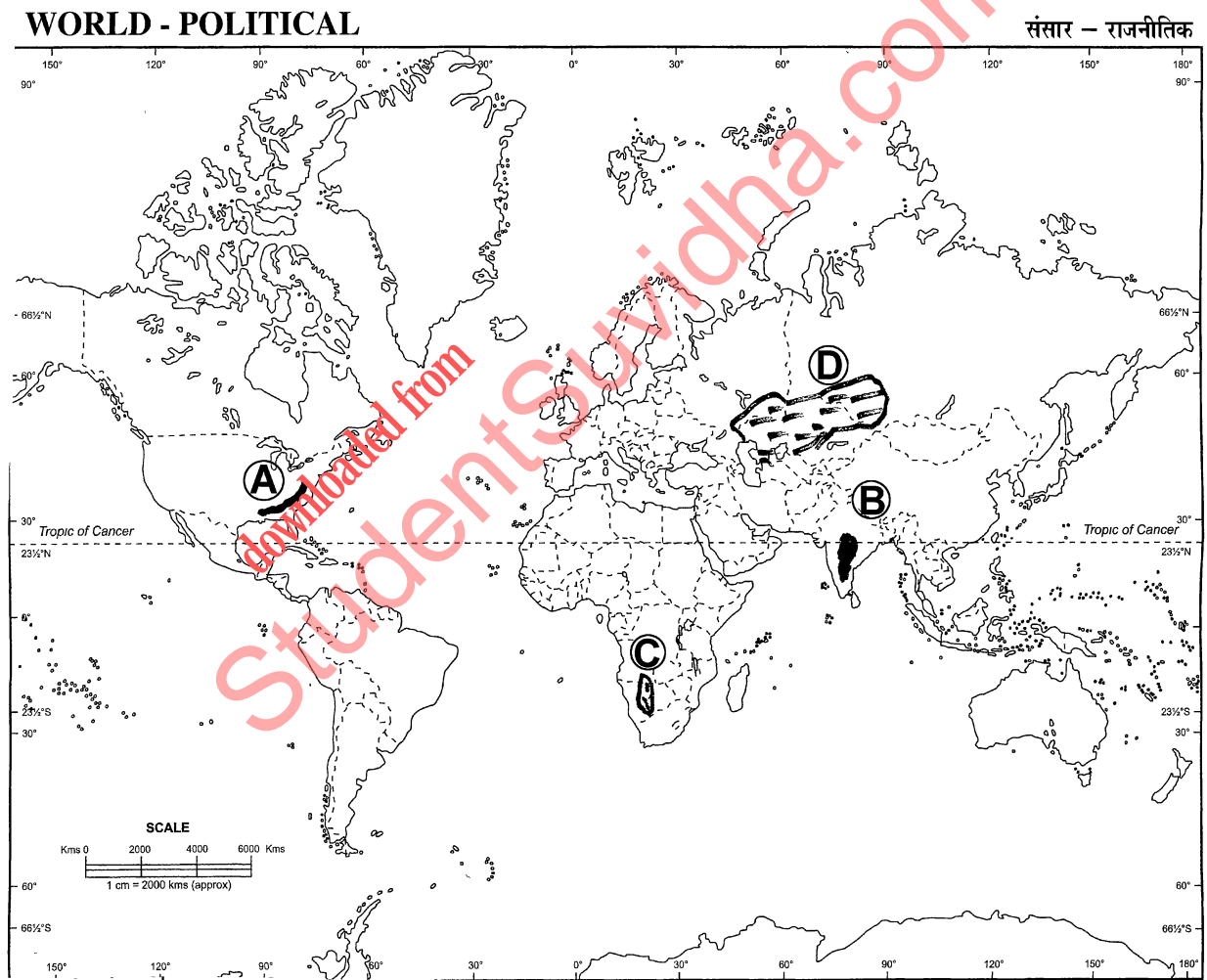


19 The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) on the given political outline map of the World. Identify these features with the help of the following information and write their correct names in your answer book :

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

दिए गए संसार के राजनीतिक 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 |



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 :

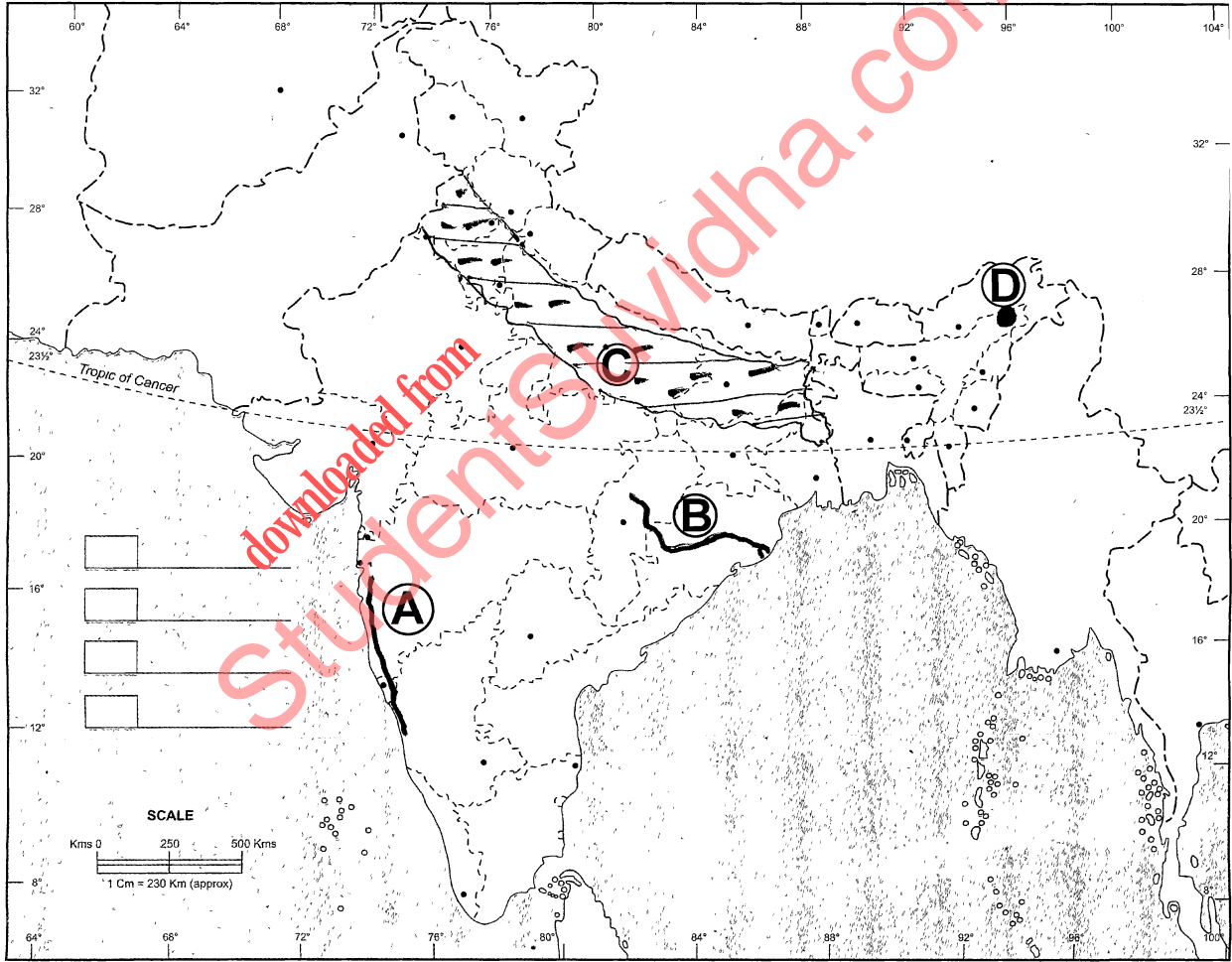
- (A) Mountain Range (B) River
(C) Type of Soil (D) Petroleum Production Centres

दिए गए भारत के राजनीतिक 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) नदी
(C) मृदा का प्रकार (D) पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र

INDIA - POLITICAL AND ADJACENT COUNTRIES

भारत - राजनीतिक और पड़ोसी देश



SECTION – B

खण्ड – ब

OPTION – I

विकल्प – I

(Local Area Planning)

(स्थानीय क्षेत्र नियोजन)

- 21 Explain any two merits of arithmetic mean. 1×2=2
अंकगणितीय माध्य के किन्हीं दो गुणों को स्पष्ट कीजिए।
- 22 Mentions any four basic requirements for local area planning. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
स्थानीय क्षेत्र नियोजन की किन्हीं चार मूलभूत आवश्यकताओं का उल्लेख कीजिए।
- 23 Suggest any four priorities of planning for the development of tribal areas in the country. 1×4=4
देश के जनजातीय क्षेत्रों के विकास के लिए नियोजन की कोई चार प्राथमिकताएँ सुझाइए।
- 24 Describe in brief the four dimensions of local area planning. 1×4=4
स्थानीय क्षेत्र नियोजन के चार आयामों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।



OPTION – II

विकल्प – II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन भूगोल)

- 21** Distinguish between 'Hang gliding' and 'Para gliding'. **1+1=2**
'हेंग ग्लाइडिंग' और 'पैराग्लाइडिंग' के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए।
- 22** State any two types of tourism on the basis of purpose. **1×2=2**
उद्देश्य के आधार पर पर्यटन के कोई दो प्रकार बताइए।
- 23** What is cultural alienation of local youth? Explain the 'impact of foreign tourists on local youths in four points. **1×4=4**
स्थानीय युवाओं का 'सांस्कृतिक संक्रमण' किसे कहते हैं? विदेशी पर्यटकों के स्थानीय युवाओं पर पड़ने वाले प्रभाव को चार बिंदुओं में स्पष्ट कीजिए।
- 24** State any four qualities of a good tour guide. **1×4=4**
अच्छे टुर गाइड के किन्हीं चार गुणों 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/ESS/4
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/ESS/4, 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/ESS/4, 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/ESS/4-316-C]

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 Why is air transport important in North-East region of India? Give any two reasons. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
भारत के उत्तर-पूर्वी क्षेत्र में हवाई यातायात क्यों महत्वपूर्ण है? कोई दो कारण दीजिए।
- 2 What is meant by the term 'stalactites'? 1
'आश्चुताश्म' शब्द से क्या अभिप्राय है?
- 3 Classify industries on the basis of their major functions. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
प्रमुख कार्यों के आधार पर उद्योगों का वर्गीकरण कीजिए।
- 4 Write any two disastrous effects of earthquakes. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
भूकम्प के कोई दो विनाशकारी प्रभाव बताइए।
- 5 Evaluate any two benefits of river linkages. $1 \times 2 = 2$
नदी संयोजन से प्राप्त होने वाले किन्हीं दो लाभों का मूल्यांकन कीजिए।
- 6 Write two main reasons for declining sex ratio in India. $1 \times 2 = 2$
भारत में लिंग अनुपात के घटने के दो प्रमुख कारण लिखिए।
- 7 State any two effects of tides. $1 \times 2 = 2$
ज्वार-भाटा के कोई दो प्रभाव बताइए।
- 8 Why is Dras in Kargil District colder than Thiruvananthapuram? $1 \times 2 = 2$
Explain in two points.
कारगिल ज़िले का द्रास थिरुवनन्तपुरम की अपेक्षा ठंडा क्यों रहता है? दो बिन्दुओं में स्पष्ट कीजिए।
- 9 Distinguish between a sea mount and a Guyot giving one difference of each. $1 \times 2 = 2$
समुद्री टीला और गार्डऑट के बीच एक-एक अन्तर बताते हुए अन्तर स्पष्ट कीजिए।



- 10 "Coastal plains of India are quite different from each other." Examine the statement with four suitable examples. $1 \times 4 = 4$
 "भारत के तटीय मैदान एक-दूसरे से बिल्कुल भिन्न हैं।" चार उपयुक्त उदाहरण देकर इस कथन का परीक्षण कीजिए।
- 11 Suggest any four remedial measures to control the greenhouse effect. $1 \times 4 = 4$
 हरितगृह प्रभाव को नियंत्रित करने के लिए कोई चार उपचारी उपाय सुझाइए।
- 12 Describe in brief four phases of development of geography. $1 \times 4 = 4$
 भूगोल के विकास की चार अवस्थाओं का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
- 13 "Troposphere is the most important layer of the atmosphere." Support this statement with four suitable arguments. $1 \times 4 = 4$
 "क्षोभमंडल वायुमंडल की सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण परत है।" इस कथन की पुष्टि चार उपयुक्त तर्क देकर कीजिए।
- 14 What is meant by conservation of resources? Describe any five methods of conservation of resources. $1 + 5 = 6$
 संसाधनों के संरक्षण से क्या अभिप्राय है? संसाधनों के संरक्षण की कोई पाँच विधियों का वर्णन कीजिए।
- 15 Distinguish between weather and climate. Explain three distinctions of each. $3 + 3 = 6$
 मौसम और जलवायु में अन्तर स्पष्ट कीजिए। प्रत्येक के तीन-तीन अन्तर बताइए।
- 16 Who was the proponent of the theory of continental drift? Describe the five major evidences given in support of this theory. $1 + 5 = 6$
 महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धान्त का प्रतिपादक कौन था? इस सिद्धान्त के समर्थन में दिए गए पाँच प्रमुख प्रमाणों का वर्णन कीजिए।
- 17 How are roads relatively more important than that of railways? Explain in any six points. $1 \times 6 = 6$
 सड़कें रेलवे की अपेक्षा अधिक महत्त्वपूर्ण हैं। किन्हीं छः बिन्दुओं में स्पष्ट कीजिए।
- 18 Explain any six reasons for having low Human Development Index in India. $1 \times 6 = 6$
 भारत में मानव विकास सूचकांक के निम्न होने के किन्हीं छः कारणों की व्याख्या कीजिए।

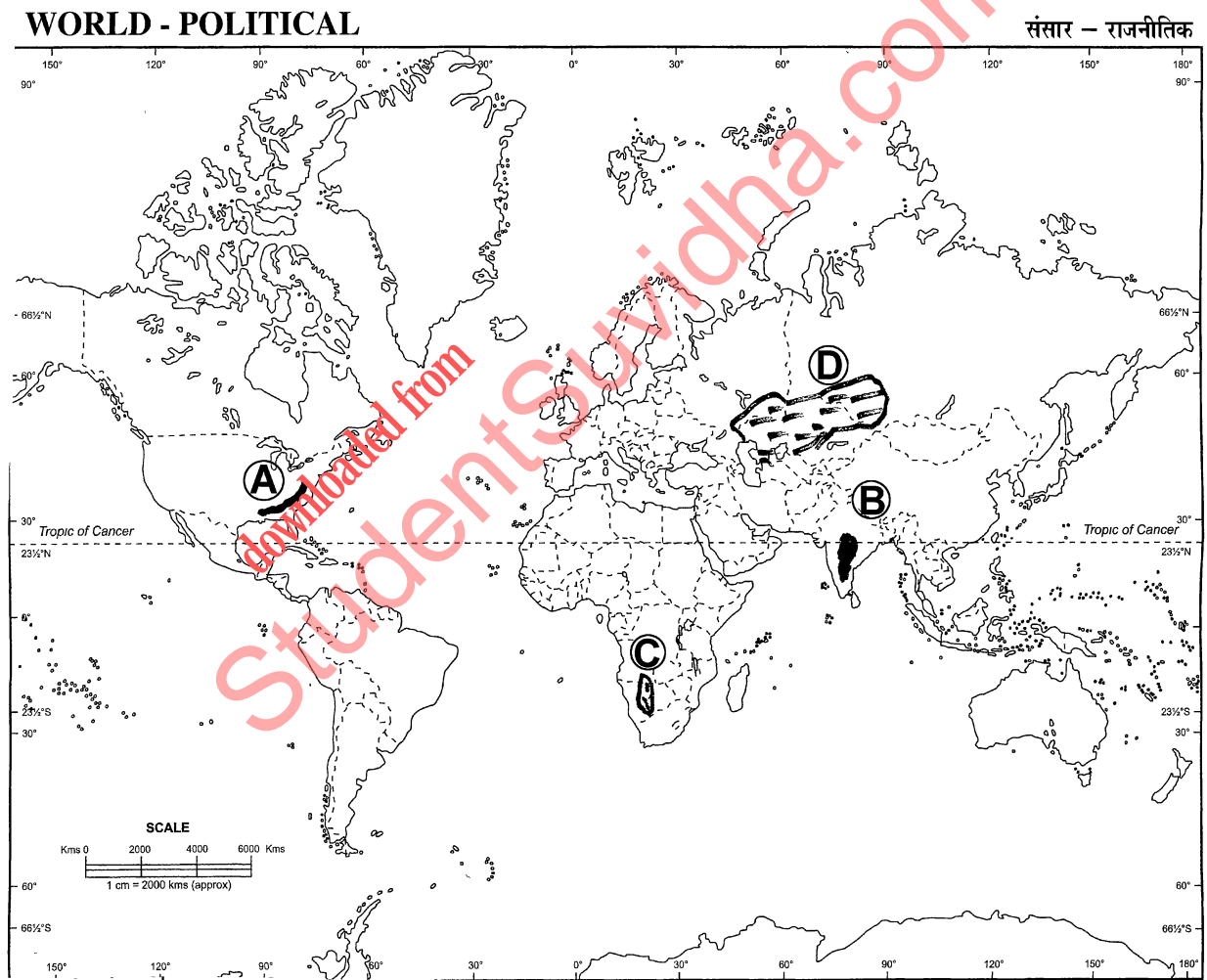


19 The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) on the given political outline map of the World. Identify these features with the help of the following information and write their correct names in your answer book :

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

दिए गए संसार के राजनीतिक 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



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 :

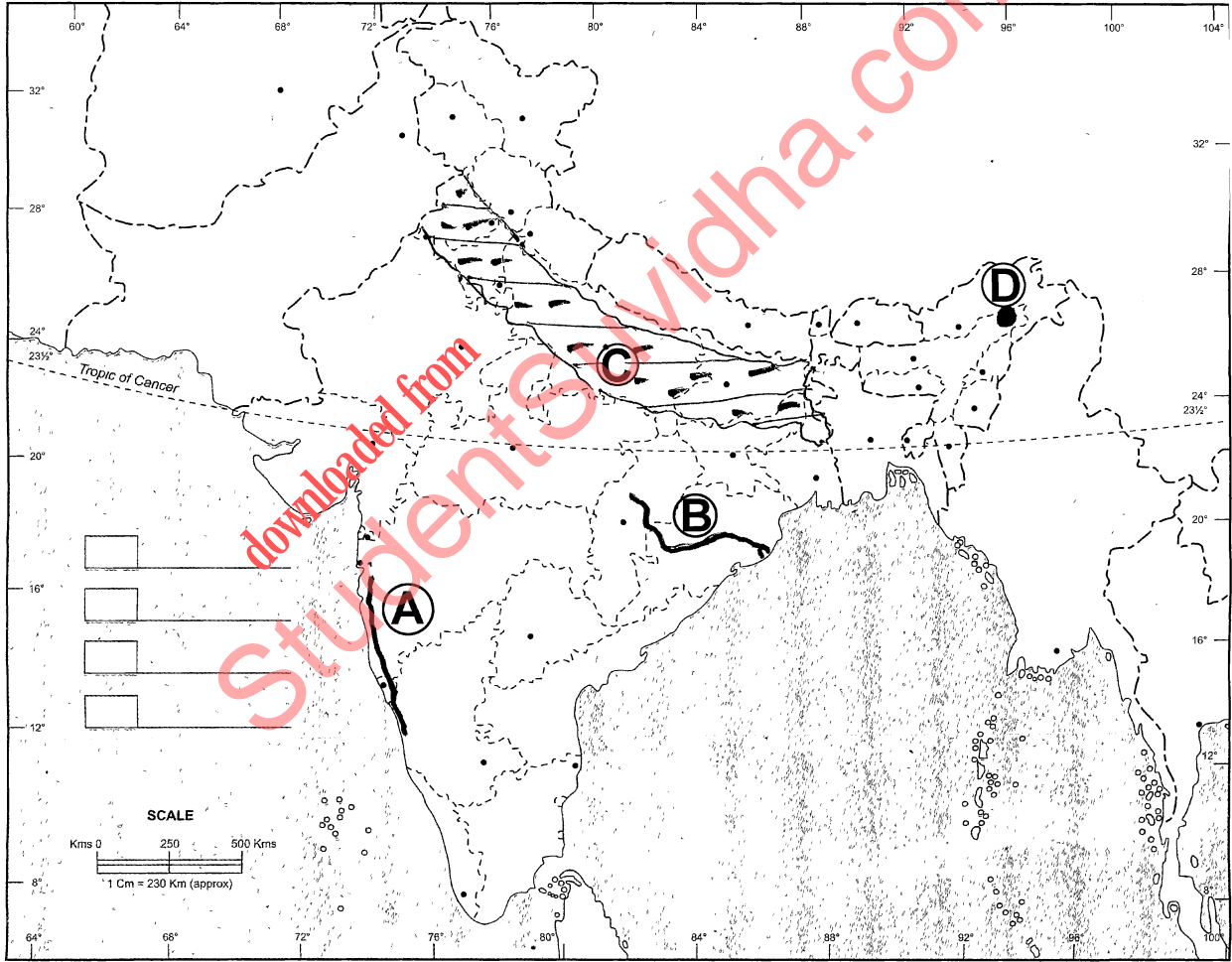
- (A) Mountain Range (B) River
(C) Type of Soil (D) Petroleum Production Centres

दिए गए भारत के राजनीतिक 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) नदी
(C) मृदा का प्रकार (D) पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र

INDIA - POLITICAL AND ADJACENT COUNTRIES

भारत - राजनीतिक और पड़ोसी देश



SECTION – B

खण्ड – ब

OPTION – I

विकल्प – I

(Local Area Planning)

(स्थानीय क्षेत्र नियोजन)

21 Explain any two merits of arithmetic mean. **1×2=2**

अंकगणितीय माध्य के किन्हीं दो गुणों को स्पष्ट कीजिए।

22 Mentions any four basic requirements for local area planning. **$\frac{1}{2} \times 4 = 2$**

स्थानीय क्षेत्र नियोजन की किन्हीं चार मूलभूत आवश्यकताओं का उल्लेख कीजिए।

23 Suggest any four priorities of planning for the development of tribal areas in the country. **1×4=4**

देश के जनजातीय क्षेत्रों के विकास के लिए नियोजन की कोई चार प्राथमिकताएँ सुझाइए।

24 Describe in brief the four dimensions of local area planning. **1×4=4**

स्थानीय क्षेत्र नियोजन के चार आयामों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।



OPTION – II

विकल्प – II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन भूगोल)

- 21 Distinguish between 'Hang gliding' and 'Para gliding'. 1+1=2
'हेंग ग्लाइडिंग' और 'पैराग्लाइडिंग' के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए।
- 22 State any two types of tourism on the basis of purpose. 1×2=2
उद्देश्य के आधार पर पर्यटन के कोई दो प्रकार बताइए।
- 23 What is cultural alienation of local youth? Explain the 'impact of foreign tourists on local youths in four points. 1×4=4
स्थानीय युवाओं का 'सांस्कृतिक संक्रमण' किसे कहते हैं? विदेशी पर्यटकों के स्थानीय युवाओं पर पड़ने वाले प्रभाव को चार बिन्दुओं में स्पष्ट कीजिए।
- 24 State any four qualities of a good tour guide. 1×4=4
अच्छे टुर गाइड के किन्हीं चार गुणों की व्याख्या कीजिए।

