इस प्रश्न-पत्र में 28 प्रश्न [खण	-	, ,
Roll No. अनुक्रमांक		Code No. 59/OSS/2 कोड नं.
<i>3</i>		SET/सेट B
GEOGRAPHY		
	भूगोल	
(316)		
Day and Date of Examina (परीक्षा का दिन व दिनांक)	tion 	
Signature of Invigilators	1.	
(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)	2	

General Instructions:

- Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- 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.
- 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.
- Write your Question Paper Code No. 59/OSS/2, Set—B on the Answer-Book.
- The Question Paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the languages risted below:
 English, Hindi, Urch, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Oriya, Gujarati, Konkani, Manipori, 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 ।
- उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा ।
- $\mathbf{4}$ अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र की कोड संख्या $\mathbf{59/OSS/2}$, सेट- $|\mathbf{B}|$ 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, तिमल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगु, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असिमया, 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 ।

59/OSS/2-316-B |



[Contd...

1

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 संस्था 24 है।
- (ii) सभी प्रश्न अतिकर्य हैं।
- (iii) प्रत्येक प्रश्नकें सामने उसके निर्धारित अंक दिए गए हैं ।
- (iv) प्रश्न संदेशों 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 मानिचत्रों 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 Define the term 'Wavelength'. 1 'तरंग की लम्बाई' शब्द को परिभाषित कीजिए । 2 Name the east facing ocean to Americas. 1 अमेरिकाओं के पूर्व में स्थित महासागर का नाम लिखिए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$ 3 Distinguish between metallic minerals and non-metallic minerals. धात्विक और अधात्विक खनिजों में अंतर स्पष्ट कीजिए । 4 Explain the term 'plantation agriculture'. 1 'रोपण कृषि' शब्द की व्याख्या कीजिए । $4\times\frac{1}{2}=2$ 5 Mention the four processes of 'Chemical weathering'. 'रासायनिक अपक्षय' की चार प्रक्रियाओं का उल्लेख कीजिए । 6 Name the two major areas of high concentration of 'Scheduled Castes'. 1+1=2 अनुसूचित जातियों के उच्च संकेंद्रण वाले किन्हीं दो प्रमुख क्षेत्रों के नाम लिखिए । How are humans and animals affected by droughts? Explain with examples. 7 2 मानव और पशुध्र सूखे से किस प्रकार प्रभावित हैं ? उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए । 8 Why are our precious land resources under threat of degradation? Explain. 2 हमारा बहुमूल्य भूमि संसाधन क्षरण की चुनौती के अन्तर्गत क्यों हैं ? स्पष्ट कीजिए । Why is there variation of salinity in different seas and oceans? 9 2 Explain with example. विभिन्न सागरों और महासागरों में लवणता में भिन्नता क्यों हैं ? उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए। 10 Mention any four features of 'Ionosphere'. $4 \times 1 = 4$ 'आयन मंडल' की किन्हीं चार विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।

- Explain the two main approaches of study of geography. 2×2=4 भूगोल अध्ययन की दो मुख्य विधियों की व्याख्या कीजिए ।
- Explain any four reasons responsible for low productivity in the 4×1=4 'Arctic Tundra Biome'.

 'आर्कटिक टुण्ड्रा जीवोम' में निम्न उत्पादकता के लिए उत्तरदायी किन्हीं चार कारणों की व्याख्या कीजिए ।
- 13 Describe any four features of 'East Coastal Plain'. 4×1=4 'पूर्व तटीय मैदान' की किन्हीं चार विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
- Name the four categories of rural settlement. Which one of these 2+1+3=6 categories has maximum settlements in the country? Explain any three features of that category.

 ग्रामीण अधिवासों की चार श्रेणियों के नाम लिखिए। इन श्रेणियों में से किस श्रेणी के अधिवासों की संख्या देश में अधिकतम हैं ? उस श्रेणी की किन्हीं तीन विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए।
- 15 Describe the features of the three major means of irrigation used in India. 3×2=6 भारत में प्रयुक्त सिंचाई के तीन प्रमुख साधनों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
- Explain any six measures taken by the Indian Railways to improve 6×1=6 their efficiency and seefulness to the public.

 भारतीय रेलों द्वारा अपनी क्षमता तथा उपयोगिता को सुधारने के लिए उठाए गए किन्हीं छः उपायों को स्पष्ट कोजिए
- What is the process of evaporation ? Explain any four factors that 2+4=6 affect the rate of evaporation.

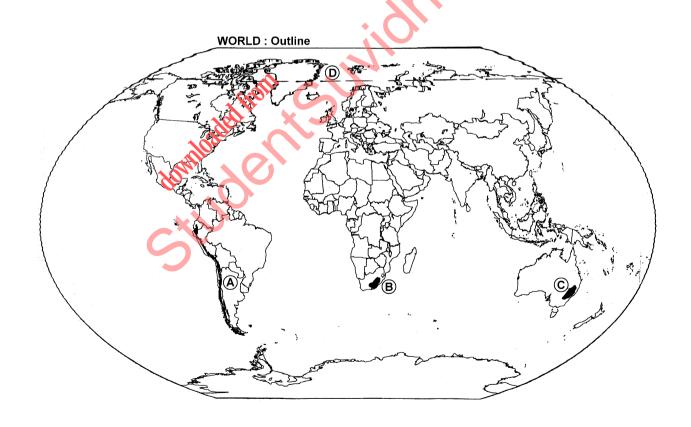
 वाष्पीकरण की प्रक्रिया से क्या अभिप्राय है ? वाष्पीकरण की दर को प्रभावित करने वाले किन्हीं चार कारकों की व्याख्या कीजिए ।
- 18 Define the term 'Plateau'. Describe the economic significance of 1+5=6 plateaus.
 'पठार' शब्द को परिभाषित कीजिए । पठारों के आर्थिक महत्व का वर्णन कीजिए ।

回知 選集 同語 [Contd...

- 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) Plateau
 - (C) Grasslands
 - (D) The main latitude

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

- (A) पर्वत श्रेणी
- (B) पठार
- (C) घासभूमियाँ
- (D) मुख्य अक्षांश



59/OSS/2-316-B]

[Contd...

- The following four geographical features are marked by (A), (B), (C) and (D) $4\times1=4$ 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:
 - (A) Mountain Range
- (B) River
- (C) Type of Soil
- (D) Iron and Steel Plant

दिए गए भारत के राजनीतिक रेखा—मानचित्र में निम्निलिखित चार भौगोलिक लक्षणों को (A), (B), (C) और (D) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों की नीचे दी गई जानकारी की मदद से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर—पिस्तका में लिखिए :

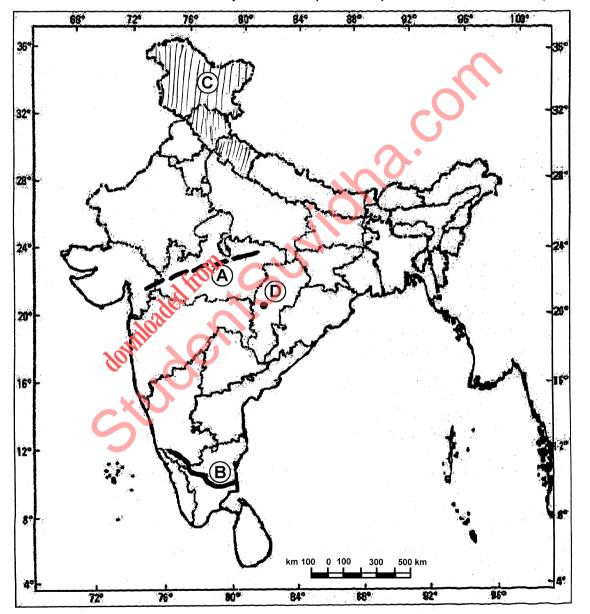
(A) पर्वत श्रेणी

(B) नदी

(C) मृदा का प्रकार

(D) लोहा और इस्पात संयंत्र

Outline Map of India (Political) / भारत का रेखा-मानचित्र (राजनीतिक)



59/OSS/2-316-B]

[Contd...

6

SECTION - B

खण्ड – ब

OPTION - I

विकल्प - I

(Local Area Planning)

(स्थानीय क्षेत्र नियोजन)

- 21 Why is participation of people in local area planning essential ? Explain. 2 स्थानीय क्षेत्र नियोजन में लोगों की सहभागिता क्यों अनिवार्य हैं ? स्पष्ट कीजिए ।
- 22 Mention any four basic requirements of local area planning. $4 \times \frac{1}{2} = 2$ स्थानीय क्षेत्र नियोजन के लिए किन्हीं चार मूलभूत आवश्यकताओं का उल्लेख कीजिए ।
- 23 Explain any four major issues which should be kept in mind while 4×1=4 preparing local area planning. स्थानीय क्षेत्र नियोजन बनाते समय ध्यान में रखने योग्य, किन्हीं चार प्रमुख मुद्दों को स्पष्ट कीजिए।
- 24 Assess the 'ecological planning' for tribal area development. 4
 जनजाति क्षेत्र विकास के लिए पारिस्थितिक नियोजन का मूल्यांकन कीजिए ।

OPTION - II

विकल्प - II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन भूगोल)

- 21 How do varied climatic conditions of India attract tourists ? Explain. 2
 भारत में विभिन्न जलवायविक दशाएं किस प्रकार पर्यटकों को आकर्षित करती हैं ? स्पष्ट कीजिए।
- Mention any two features each of 'Holiday Tourism' and 'Business 1+1=2

 Tourism'.
 - 'अवकाश पर्यटन' और 'व्यापार पर्यटन' की किन्हीं दो–दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।
- 23 Describe the importance of 'air transport' in the development of tourism. 4 पर्यटन के विकास में 'वायु परिवहन' के महत्व का वर्णन कीजिए ।
- 24 Analyze the impact of mass tourism on local culture. 4
 स्थानीय संस्कृति पर जिम पर्यटन के प्रभावों का विश्लेषण कीजिए ।