This Question Paper consists of 2 इस प्रश्न–पत्र में 28 प्रश्न [खण Roll No. अनुक्रमांक							-
J						SET/सेट A	
		GE		APHY	Τ		
			भूगो (२1				
			(31	0)			
Day and Date of Examina	tion						
(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. 51/ASS/3, Set–A on the answer-book.

(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 अनुदेशः

5

5

- 1 परौक्षार्थी 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 51/ASS/3, सेट- \overline{A} लिखें ।
 - (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 ।

1

(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 ।

316/51/ASS/3 A]

[Contd...

GEOGRAPHY

भूगोल

(316)

Time : 3 Hours]

समय ः 3 घण्टे]

[Maximum Marks : 80

[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 and 2 are on filling *Outline Maps* of the *World* and *India* respectively. Each question contains 4 test-items of very short answers of *I mark* each.
 - (v) Question Nos. **3** to **6** are very short answer questions carrying *1 mark* each. Answers to these questions should not exceed *30 words* each.
 - (vi) Question Nos. 7 to 11 and 21 and 22 are also very short answer questions carrying 2 marks each. Answers to these questions should not exceed 60 words each.
 - (vii) Question Nos. 12 to 15 and 23 and 24 are short answer questions carrying *4 marks* each. Answers to these questions should not exceed *100 words* each.
 - (viii) Question Nos. 16 to 20 are long answer questions of 6 marks each. Answer of each of these questions should not exceed 140 words each.
 - (ix) Use of templates or stencils for drawing outline maps in illustrating your answer is allowed.
 - (x) Answer of Question Nos. 21 to 24 of Section B should be given from any *one* of the options.

316/51/ASS/3 A]

[Contd...

2

- 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 और 2 क्रमशः संसार और भारत के रेखा मानचित्रों के भरने पर हैं । प्रत्येक प्रश्न में अतिलघु-उत्तरों को 4 परीक्षण मदें 1-1 अंक की हैं ।
 - (v) प्रश्न संख्या 3 से 6 अतिलघु-उत्तरीय प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न का 1 अंक है । ऐसे प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 30 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
 - (vi) प्रश्न संख्या 7 से 11 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 ।
 - (vii) प्रश्न संख्या 12 से 15 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 16 से 20 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 ।
 - (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।

3

316/51/ASS/3 A]

SECTION - A खण्ड – अ

1 Four geographical features are marked as (A), (B), (C) and (D) on the given $4 \times 1=4$ 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) A Mountain Range (B) A Plateau
- (C) A Grassland (D) An Important Latitude

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

- (A) एक पर्वत श्रेणी (B) एक पठार
- (C) एक घासभूमि (D) एक प्रमुख अक्षांश



4

316/51/ASS/3 A]

[Contd...

2

Four geographical features are marked as (A), (B), (C) and (D) on the given $4 \times 1=4$ 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) A River (B) A Dam
- (C) A Thermal Power Plant (D) A Metropolitan city

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

- (A) एक नदी
 (B) एक बाँध
- (C) एक तापशक्ति संयंत्र



Political Map of India



5

316/51/ASS/3_A]

[Contd...

- 3 Name the layer of the atmosphere which has made radio broadcasting possible. 1 वायुमण्डल की उस परत का नाम लिखिए, जिसने रेडियो प्रसारण संभव बनाया है ।
- 4 Define the term settlement.
 1

 'बस्ती' शब्द को परिभाषित कीजिए ।
- 5 Why is high pressure prevalent in polar regions ?
 1 ध्रुवीय प्रदेशों में उच्च वायुदाब क्यों पाया जाता है ?
- 6 Differentiate between 'bangar' and 'khadar'.
 बांगर और खादर में अन्तर स्पष्ट कीजिए ।
- 7 How is 'terminal moraine' different from 'ground moraine' ? Explain.
 2
 'अन्तस्थ हिमोढ़' किस प्रकार 'तलस्थ हिमोढ़' से भिन्न है ? स्पष्ट कीजिए ।
- 8 What is 'heat budget' ?
 2 'उष्मा बजट' किसे कहते हैं ?
- 316/51/ASS/**3**_**A**] 6 [Contd...

- 9 Classify resources on the basis of their origin. Give one example of each. 1+1=2 उत्पत्ति के आधार पर संसाधनों को वर्गीकृत कीजिए और प्रत्येक का एक-एक उदाहरण दीजिए ।
- 10 Mention any four features of subsistence farming. $4 \times \frac{1}{2} = 2$

जीवन निर्वाहन कृषि की किन्हीं चार विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।

- 11 Why is rain water harvesting necessary in India ? Give two reasons. 2×1=2
 भारत में वर्षाजल संग्रहण क्यों आवश्यक है ? दो कारण दीजिए ।
- How is 'physical geography' different from 'human geography' ? Explain 4×1=4 with examples.

'भौतिक भूगोल' किस प्रकार 'मानव भूगोल' से भिन्न है ? उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए ।

- 13 Explain the concept of the 'Bio-geochemical' cycles with example.
 4 'जैव-भू रसायन' चक्र की अवधारणा की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए ।
- **316/51/ASS/3_A**] 7 [Contd...

14 Study the map carefully and answer the questions that follow :

1+2+1=4



- (14.1) Identify and name the oceans, where currents are shown in the given map.
- (14.2) Explain the impact of 'Labrador' and Norwegian currents on their respective coasts.
- (14.3) What is the nature of Brazil and Benguela currents ?

दिए गए मानचित्र का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर लिखिएः



- (14.1) उस महासागर की पहचान कीजिए और नाम लिखिए, जहाँ दिए गए मानचित्र में धाराओं को दिखाया गया है ।
- (14.2) लेब्राडोर और नार्वे की धाराओं का उनके संम्बधित तटों पर प्रभाव स्पष्ट कीजिए ।
- (14.3) ब्राजील और बैंगुएला धाराओं की प्रकृति कैसी है ?

316/51/ASS/**3_**A] 8 [Contd...

15 Study the natural vegetation map of India given below and answer the questions that follow :



- (15.1) Identify and name the vegetation marked as C.
- (15.2) Mention any three features of natural vegetation marked as C.

9

316/51/ASS/3_A]

नीचे दिए गए भारत के प्राकृतिक वनस्पति मानचित्र का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए प्रश्नो के उत्तर लिखिए :



(15.1) C द्वारा चिह्नित प्राकृतिक वनस्पति की पहचान कीजिए और उसका नाम लिखिए ।
 (15.2) C द्वारा चिह्नित प्राकृतिक वनस्पति की किन्हीं तीन विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।
 316/51/ASS/3_A]
 10

16 Define the term 'evaporation'. Describe five important factors that affect 1+5=6 the rate of evaporation.

'वाष्पीकरण' शब्द को परिभाषित कीजिए । वाष्पीकरण की दर को प्रभावित करने वाले महत्त्वपूर्ण पाँच कारकों का वर्णन कीजिए ।

- How are 'push' and 'pull' factors responsible for migration in India ? 3+3=6
 Explain with suitable examples.
 भारत में प्रवास के लिए 'अपकर्ष' और 'प्रतिकर्ष' कारक किस प्रकार उत्तरदायी हैं ?
 उपयुक्त उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए ।
- 18 What is soil ? Explain five factors responsible for the formation of soil. 1+5=6
 मृदा किसे कहते हैं ? मृदा के निर्माण के उत्तरदायी पाँच कारकों की व्याख्या कीजिए ।
- Explain any six factors affecting climate of India.
 6×1=6
 भारत की जलवायु को प्रभावित करने वाले किन्हीं छः कारकों की व्याख्या कीजिए ।

SECTION - B खण्ड – ब

OPTION - I

विकल्प - I

(Local Area Planning) (स्थानीय क्षेत्र नियोजन)

- 21 Mention any four serious challenges to the success of a planning scheme. $4 \times \frac{1}{2} = 2$ किसी नियोजन कार्यक्रम की सफलता के समक्ष किन्हीं चार गंभीर चुनौतियों का उल्लेख कीजिए ।
- Why is there a great need to maintain a balance between resources and
 human requirements ? Explain.
 संसाधनों और मानवीय आवश्यकताओं के बीच संतुलन बनाए रखने की अति आवश्यकता
 क्यों है ? व्याख्या कीजिए ।
- 23 Mention any four points which should be kept in mind while interpreting 4×1=4 the information.
 जानकारी की व्याख्या करते समय ध्यान में रखने योग्य किन्हीं चार बातों का उल्लेख कीजिए ।
- 24 "If opportunities are provided, the tribal community will excel in the socio-economic development". Support the statement.
 ''यदि अवसर उपलब्ध करा दिए जाएँ, तो जनजातीय समुदाय सामाजिक आर्थिक विकास में श्रेष्ठ होगा ।'' इस कथन की पुष्टि कीजिए ।

316/51/ASS/**3**_A] 12 [Contd...

OPTION - II

विकल्प - II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन भूगोल)

- 21What is the role of travel agency in the development of tourism ?2पर्यटन के विकास में ट्रेवल एजेन्सी की भूमिका क्या है ?
- 22 Distinguish between season specific and destination specific tour operation.
 2 ऋतु विशेष और गंतव्य विशेष भ्रमण परिचालन में अन्तर स्पष्ट कीजिए ।
- 23 Describe the growth of tourism from early travels to modern tourism.
 4 पर्यटन के विकास की प्रगति का वर्णन प्रारम्भिक भ्रमण से लेकर आधुनिक पर्यटन तक कीजिए ।
- How does mass tourism affect local culture of an area ?
 4×1=4
 Explain with examples.
 जन पर्यटन किस प्रकार किसी क्षेत्र की स्थानीय संस्कृति को प्रभावित करता है ?
 उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए ।

316/51/ASS/3 A]

316/51/ASS/**3_A**]

[Contd... 14

316/51/ASS/**3_A**]

[300÷3]

15