Series	:	SSO/1/C
	•	

कोड नं. Code No. 64/1/3

रोल नं.				
Roll No.				

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 हैं तथा 2 पृष्ठ मानचित्रों के हैं ।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 22 प्रश्न हैं।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जायेगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
- Please check that this question paper contains 8 printed pages and 2 pages of maps.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains 22 questions.
- Please write down the Serial Number of the question before attempting it.
- 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

भूगोल (सैद्धान्तिक)

GEOGRAPHY (Theory)

निर्धारित समय : 3 घण्टे] [अधिकतम अंक : 70 Time allowed : 3 hours] [Maximum Marks : 70

सामान्य निर्देश:

- (i) प्रश्नों की कुल संख्या 22 है ।
- (ii) प्रश्न संख्या 1 7 तक अति लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का 1 अंक है । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 40 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
- (iii) प्रश्न संख्या 8 13 तक लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के 3 अंक हैं । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 80 – 100 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।

- (iv) प्रश्न संख्या 14 20 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक हैं । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 150 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
- (v) प्रश्न संख्या 21 22 मानचित्रों पर दिए गए भौगोलिक लक्षणों को पहचानने या स्थिति दिखाने एवं नामांकन करने से संबंधित है । प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक हैं ।
- (vi) **संसार** और **भारत** के दिए गए रेखा-मानचित्रों को अपनी उत्तर-पुस्तिका के बीच में अवश्य संलग्न कीजिए ।
- (vii) रेखा-मानचित्र बनाने के लिए **साँचों** अथवा स्टेंसिलों के प्रयोग की अनुमित दी जाती है ।
- (viii) **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं।

General Instructions:

- (i) There are 22 general questions.
- (ii) Question No. 1 7 are very short-answer questions carrying 1 mark each. Answer to each of these questions should not exceed 40 words.
- (iii) Question No. 8 13 are short-answer questions carrying 3 marks each. Answer to each of these questions should not exceed 80-100 words.
- (iv) Question No. 14 20 are long-answer questions carrying 5 marks each. Answer to each of these questions should not exceed 150 words.
- (v) Question No. 21 22 are related to identification or locating and labelling of geographical features on given maps, carrying 5 marks each.
- (vi) Outline maps of the **World** and **India** provided to you must be attached within your answer-book.
- (vii) Use of templates or stencils for drawing outline maps is allowed.
- (viii) **All** questions are compulsory.
- 1. पार-कैनेडियन रेलमार्ग के अन्तिम सिरों के स्टेशनों के नाम लिखिए । $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$ Write the names of terminal stations of Trans-Canadian Railways.
- भारत में ग्रामीण सड़कों के घनत्व में प्रादेशिक विषमता क्यों है ?Why is there a regional variation in the density of rural roads in India ?

भारत में जल की गुणवत्ता का निम्नीकरण अधिक क्यों हुआ है ? एक कारण दीजिए । 3. 1 Why has the quality of water decreased considerably in India? Give one reason. शुष्क भूमि कृषि, किसे कहते हैं ? 4. 1 What is dryland farming? 'महानगर' शब्द को परिभाषित कीजिए । 5. 1 Define the term 'Metropolitan City'. भारत के उत्तर-दक्षिण गलियारे के सिरों के स्टेशनों के नाम लिखिए । 6. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$ Name the terminal stations of 'North-South Corridor' of India. भारत में प्राप्त धरातलीय जल का लगभग 32 प्रतिशत जल का ही उपयोग क्यों किया जा सकता है ? 7. 1 Why is about 32 per cent of the available surface water can be utilized in India? भारत की ग्रामीण और नगरीय बस्तियों की कोई तीन-तीन विशेषताएँ लिखिए । 8. $1\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2} = 3$ Write any three features each of rural and urban settlements of India. संसार में पोताश्रय और पत्तन अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के मुख्य प्रवेशद्वार क्यों कहलाते हैं ? स्पष्ट कीजिए । 9. 3 Why are the harbours and ports called the chief gateways of international trade in the world? Explain. भारत में जल प्रदूषण को नियंत्रित करने के लिए कोई तीन उपाय सुझाइए । 10. $3 \times 1 = 3$ Suggest any three measures to control water pollution in India 64/1/3 3 [P.T.O.

11. स्वेज़ नहर किस प्रकार पूर्वी और पश्चिमी दोनों दुनियाओं के लिए वाणिज्य के प्रवेशद्वार के रूप में काम करती $\mathbf{3} \times \mathbf{1} = \mathbf{3}$

How does the 'Suez Canal' serve as a gateway of commerce for both the eastern and western worlds? Explain with suitable examples.

12. ''हमें अपने खिनज संसाधनों के संरक्षण करने की अति आवश्यकता है ।'' इस लक्ष्य को पाने के लिए आवश्यक मूल्यों की व्याख्या कीजिए । $3\times 1=3$

"There is an urgent need to conserve our mineral resources." Explain the values needed to achieve this goal.

13. "प्रकृति अवसर प्रदान करती है और मानव उनका उपयोग करता है तथा धीरे-धीरे प्रकृति का मानवीकरण हो जाता है तथा प्रकृति पर मानव प्रयासों की छाप पड़ने लगती है ।" इस कथन का उदाहरण सिंहत विश्लेषण कीजिए । $3\times 1=3$

"Nature provides opportunities and humans make use of these and slowly nature gets humanized and starts bearing imprints of human endeavour". Analyse the statement with examples.

14. नई औद्योगिक नीति किस प्रकार उत्पादकता तथा लाभकारी रोज़गार में पोषणीय वृद्धि को बनाए रखने में समर्थ रही है ? स्पष्ट कीजिए ।

How has the 'New Industrial Policy' been able to maintain a sustainable growth in productivity and gainful employment? Explain.

5

15. निर्माण क्रियाओं में उच्च प्रौद्योगिकी किस प्रकार नवीनतम पीढ़ी है ? उदाहरणों सिहत स्पष्ट कीजिए । $5 \times 1 = 5$ How is the high technology industry latest generation in manufacturing activities ? Explain with examples.

- 16. भारत के प्रमुख राज्यों में मानव विकास के स्तरों में स्थानिक भिन्नता के लिए उत्तरदायी किन्हीं पाँच कारकों की व्याख्या कीजिए । $5\times 1=5$
 - Explain any five factors responsible for the spatial variations in the levels of Human Development among the major states of India.
- 17. यूरोपीय लोगों ने उष्णकटिबन्ध के विभिन्न क्षेत्रों में स्थित उपिनवेशों में महत्त्वपूर्ण रोपण फसलों की किस प्रकारशुरूआत की ? स्पष्ट कीजिए ।

How did the Europeans introduce important plantation crops in the colonies situated in different parts of the tropics? Explain.

- 18. "परिवहन भारत के विभिन्न भागों को जोड़ने तथा विविधता में एकता लाने में बहुत ही महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाता है ।" उदाहरणों सहित इस कथन की पृष्टि कीजिए । $5 \times 1 = 5$
 - "Transportation plays a very important role in linking the various parts of India and brings unity in diversity." Support the statement with examples.
- 19. जनसंख्या के घनत्व का अर्थ क्या है ? विश्व में जनसंख्या के वितरण को प्रभावित करने वाले चारों भौगोलिक
 1 + 4 = 5

What is the meaning of density of population? Describe the four geographical factors that influence the distribution of population in the world.

20. विकासशील देशों में ग्रामीण बस्तियाँ विभिन्न प्रकार की समस्याओं का सामना किस प्रकार कर रही हैं ? किन्हीं पाँच प्रमुख समस्याओं की व्याख्या कीजिए । $5 \times 1 = 5$

How are rural settlements facing different types of problems in the developing countries? Explain any five major problems.

- 21. **संसार** के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र में पाँच लक्षण A, B, C, D और E अंकित किए गए गए हैं । इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की मदद से पहचानिए और उनके सही नाम उनके निकट खींची गई रेखाओं पर लिखिए :
 - (A) सबसे कम जनसंख्या वृद्धि दर वाला देश
 - (B) चलवासी पश्चारण का क्षेत्र
 - (C) पार-महाद्वीपीय रेलमार्ग का अन्तिम सिरे का स्टेशन
 - (D) मेगा सिटी
 - (E) समुद्री पत्तन

In the given political outline map of the **world**, five features A, B, C, D and E are marked. Identify these features with the help of the following information and write their correct names on its lines drawn near them:

- (A) The country having the lowest population growth rate.
- (B) The area of nomadic herding.
- (C) The terminal station of trans-continental railway
- (D) Mega City
- (E) Sea Port

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 21 के स्थान पर हैं :

- (21.1) विश्व में सबसे कम जनसंख्या वृद्धि दर वाला देश कौन सा है ?
- (21.2) यूरेशिया में चलवासी पश्चारण का सुप्रसिद्ध क्षेत्र कौन सा है ?
- (21.3) पार-साइबेरियन महाद्वीपी रेलमार्ग के पूर्वी सिरे के स्टेशन का नाम लिखिए ।
- (21.4) ईरान के मेगा नगर का नाम लिखए।
- (21.5) ऑस्ट्रेलिया के किसी एक प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए ।

Note: The following questions are for the **Visually Impaired Candidates** only, in lieu of Q. No. **21**:

- (21.1) Which country has the lowest population growth rate in the world?
- (21.2) Which is the well known area of nomadic herding in Eurasia?
- (21.3) Name the eastern terminal station of Trans-Siberian Continental Railway
- (21.4) Name the Mega City of Iran.
- (21.5) Name any one major Sea Port of Australia.
- 22. **भारत** के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र में, निम्निलिखित की स्थिति उपयुक्त चिह्नों से दिखाइए और उनके नाम लिखिए : $5 \times 1 = 5$
 - (i) गरीबी रेखा से नीचे जनसंख्या के सर्वाधिक अनुपात वाला राज्य
 - (ii) उत्तराखंड में सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी पार्क
 - (iii) कॉफी के उत्पादन में अग्रणी राज्य
 - (iv) बिहार में तेल शोधन कारखाना
 - (v) भारत का सबसे बड़ा महानगर (2001)

On the given political outline map of **India**, locate and label the following with appropriate symbols :

- (i) The state having the highest percentage of population below the poverty line.
- (ii) The software technology park in Uttarakhand.
- (iii) The State leading in coffee production.
- (iv) An oil refinery in Bihar.
- (v) The largest metropolitan city of India (2001)

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न संख्या 22 के स्थान पर हैं :

- (22.1) उस राज्य का नाम लिखिए, जहाँ गरीबी रेखा से नीचे सर्वाधिक जनसंख्या का अनुपात है।
- (22.2) उत्तराखण्ड में स्थित सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी पार्क का नाम लिखिए ।
- (22.3) भारत में चाय का अग्रणी उत्पादक राज्य कौन सा है ?
- (22.4) बिहार में स्थित तेल शोधन कारखाने का नाम लिखए ।
- (22.5) भारत का सबसे बड़ा महानगर (2001) कौन सा है ?

Note: The following questions are for the Visually Impaired Candidates only, in lieu of Q.No. 22:

- (22.1) Name the State having the highest percentage of population below the poverty line.
- (22.2) Name the software technology park located in Uttarakhand.
- (22.3) Which is the leading tea producing State in India?
- (22.4) Name an oil refinery located in Bihar.
- (22.5) Which is the largest metropolitan city of India?

Map for Q. No. 21 प्रश्न सं. 21 के लिए मानचित्र

9

Map for Q. No. 22 प्रश्न सं. 22 के लिए मानचित्र

यहाँ से कारें

----- Cut Here

----- Cut Here

