कोड नं. Code No. 64/1

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 हैं ।
- (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-पृस्तिका के बीच में अवश्य संलग्न कीजिए ।
- (vii) रेखा-मानचित्र बनाने के लिए **साँचों** या **स्टेंसिलों** के प्रयोग की अनुमति दी जाती है ।
- (viii) **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं।

## **General Instructions:**

- (i) There are 22 general questions.
- (ii) Question numbers 1-7 are very short-answer questions carrying 1 mark each.

  Answer to each of these questions should not exceed 40 words.
- (iii) Question numbers 8-13 are short-answer questions carrying 3 marks each. Answer to each of these questions should not exceed 80-100 words.
- (iv) Question numbers 14-20 are long-answer questions carrying 5 marks each. Answer to each of these questions should not exceed 150 words.
- (v) Question numbers 21-22 are related to identification or locating and labelling of geographical features on 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. 'परिवहन' से क्या अभिप्राय है ?

1

What is the meaning of 'transport'?

2. भारत के पूर्व-पश्चिम गलियारे के अन्तिम सिरों के स्टेशनों के नाम लिखिए ।

 $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$ 

Write the names of terminal stations of the East-West Corridor of India.

 $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$ Mention any two major sources of air pollution in India. पहाडी ढालों का उपयोग चाय बागानों के लिए क्यों किया जाता है ? 4. 1 Why are the hill slopes used for tea plantations? पर्यटन विश्व का अकेला सबसे बड़ा तृतीयक क्रियाकलाप क्यों कहलाता है ? 5. 1 Why is tourism called the world's single largest tertiary activity? भारत सरकार द्वारा 'मुक्त आकाश नीति' क्यों प्रारम्भ की गई थी ? 6. 1 Why was 'Open Sky Policy' introduced by the government of India? अधिकतर भारतीय प्राचीन नगर धार्मिक और सांस्कृतिक केन्द्रों के रूप में क्यों विकसित हुए ? 7. 1 Why did most of the Indian ancient towns develop as religious and cultural centres? पत्तन किसे कहते हैं ? अपने विशिष्टीकृत कार्यकलापों के आधार पर पत्तनों के किन्हीं चार प्रकारों का उल्लेख 8. कीजिए । 1 + 2 = 3What is a port? Mention any four types of ports on the basis of their specialized functions. उच्च जीवन का स्तर व जीवन की गुणवत्ता किस प्रकार दक्ष परिवहन, संचार एवं व्यापार पर निर्भर हैं ? स्पष्ट 9. कीजिए । 3 How are the high living standards and quality of life dependent on efficient transportation, communications and trade? Explain.

3

[P.T.O.

भारत में वायु प्रदूषण के किन्हीं दो प्रमुख स्रोतों का उल्लेख कीजिए ।

3.

मनुष्य भौतिक पर्यावरण को किस प्रकार प्रभावित करते हैं ? उपयुक्त उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए । 3 10. How do humans influence the physical environment? Explain with suitable examples. भारत में भूमि निम्नीकरण को रोकने की अत्यन्त आवश्यकता क्यों है ? स्पष्ट कीजिए । 11. 3 Why there is a great need to check land degradation in India? Explain. आधुनिक उद्योग को प्रौद्योगिकी नवाचार की आवश्यकता है । कौन से मूल्य प्रौद्योगिकी नवाचारों को बढ़ावा दे 12. सकते हैं ? स्पष्ट कीजिए । 3 Modern manufacturing needs technological innovations. What values can accelerate technological innovations? Explain. स्वतंत्रता के बाद देश भर में बड़ी संख्या में मध्यम और छोटे नगर क्यों विकसित हुए हैं ? स्पष्ट कीजिए । 13. 3 Why have a large number of medium and small towns developed all over the country after independence? Explain. भारत के निर्यात-संघटन के बदलते प्रारूप का उपयुक्त-उदाहरणों सहित वर्णन कीजिए ।  $5 \times 1 = 5$ Describe the changing pattern of the composition of India's exports with suitable examples. "संसार में बहुत अधिक स्थानों पर कम लोग और कम स्थानों पर बहुत अधिक लोग रहते हैं।" इस कथन की 15. उपयुक्त उदाहरणों सहित पृष्टि कीजिए ।  $5 \times 1 = 5$ "Many Places where people are few and a few places where people are very many in the world." Support the statement with suitable examples.

64/1 4

- 16. संसार के विकासशील देशों में नगरीय बस्तियों की किन्हीं पाँच प्रमुख समस्याओं की व्याख्या कीजिए ।  $5 \times 1 = 5$  Explain any five major problems of urban settlements in the developing countries of the world.
- 17. संसार में डेरी कृषि को सर्वाधिक उन्नत एवं दक्ष प्रकार की कृषि के रूप में क्यों जाना जाता है ? कोई पाँच कारण स्पष्ट कीजिए ।  $5\times 1=5$

Why is dairy farming known as the most advanced and efficient type of farming in the world? Explain any five reasons.

How have geographical and economic factors contributed to the development of 'Hugli Industrial Region'? Explain with examples.

How are 'pull factors' responsible for migration of people from one place to another in India? Explain with examples.

20. भारतीय कृषि की किन्हीं पाँच प्रमुख समस्याओं की व्याख्या कीजिए ।  $5 \times 1 = 5$ 

Explain any five major problems of Indian agriculture.

- 21. संसार के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र में पाँच लक्षण A, B, C, D और E अंकित किए गए हैं । इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की मदद से पहचानिए और उनके सही नाम उनके निकट खींची गई रेखाओं पर लिखिए :  $5 \times 1 = 5$ 
  - A. सर्वाधिक जनसंख्या वृद्धि दर वाला देश
  - B. वाणिज्य पश्धन पालन का क्षेत्र
  - C. पार-महाद्वीपीय रेलमार्ग का 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 information given below and write their correct names on the lines drawn near them:

- A. The country having the highest population growth rate.
- B. The area of commercial livestock rearing.
- 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 है :

- (21.1) संसार में सर्वाधिक जनसंख्या वृद्धि दर वाला देश कौन सा है ?
- (21.2) दक्षिण अमेरिका के उस बड़े देश का नाम लिखिए, जहाँ वाणिज्य पशुधन पालन किया जाता है ।
- (21.3) ईरान की मेगा सिटी का नाम लिखिए ।
- (21.4) अफ्रीका में स्थित दक्षिणतम प्रमुख समुद्री-पत्तन का नाम लिखिए ।
- (21.5) पार-साइबेरियन रेलमार्ग के पूर्वी सिरे के स्टेशन 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 highest population growth rate in the world?
- (21.2) Name the major country of South America where commercial livestock rearing is practised.
- (21.3) Name the Mega City of Iran.
- (21.4) Name the southern most major sea port in Africa.
- (21.5) Name the eastern terminal station of Trans-Siberian Railway.
- 22. **भारत** के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित की स्थिति उपयुक्त चिह्नों से दिखाइए और उनके नाम लिखिए :

5

- (i) गरीबी रेखा से नीचे जनसंख्या के सबसे कम अनुपात वाला राज्य
- (ii) चाय के उत्पादन में अग्रणी राज्य
- (iii) पंजाब में स्थित सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी पार्क
- (iv) कर्नाटक में तेल शोधन कारखाना
- (v) राजस्थान का महानगर

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

- (i) The State having the lowest percentage of population below the poverty line.
- (ii) The State leading in <u>tea</u> production.
- (iii) The software technology park in Punjab.
- (iv) An oil-refinery in Karnataka.
- (v) The metropolitan city of Rajasthan.

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

- (22.1) भारत के उस राज्य का नाम बताइए, जिसमें गरीबी रेखा से नीचे जनसंख्या का सबसे कम अनुपात पाया जाता है ?
- (22.2) भारत में चाय का अग्रणी उत्पादक राज्य कौन सा है ?
- (22.3) पंजाब में स्थित सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी पार्क का नाम लिखिए ।
- (22.4) कर्नाटक राज्य में स्थित तेल शोधन कारखाने का नाम लिखिए ।
- (22.5) राजस्थान के महानगर का नाम लिखिए ।

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

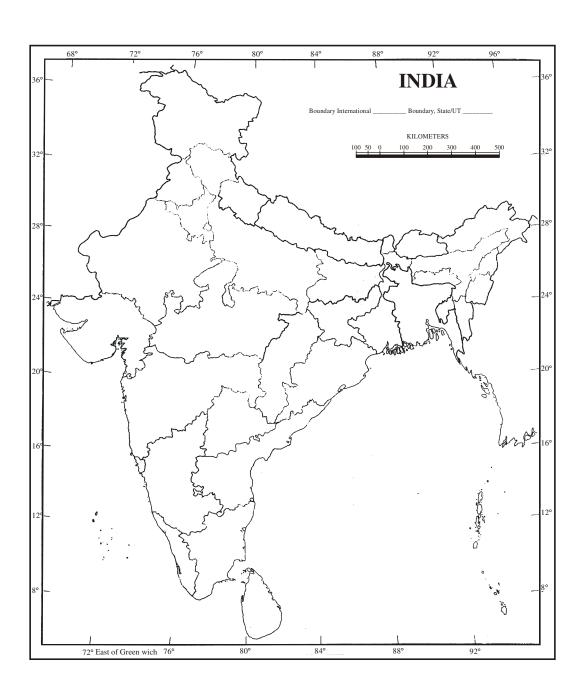
- (22.1) Name the State of India which has the lowest percentage of population below the poverty line.
- (22.2) Which is the leading tea producing State in India?
- (22.3) Name the software technology park located in Punjab.
- (22.4) Name an oil refinery located in Karnataka.
- (22.5) Name the metropolitan city of Rajasthan.

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

9

64/1 10

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



64/1 11

----- Cut Here ----- यहाँ से काटें ------ Cut Here ----- यहाँ से काटें -----

64/1 12