### Series OSR/2

कोड नं. 64/2/2 Code No.

| 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 मृद्रित पृष्ठ 11 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 26 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 जाएगा। 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पृस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।
- Please check that this question paper contains 11 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 **26** questions.
- Please write down the Serial Number of the question before attempting it.
- 15 minutes 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 अधिकृतम् अंक : 70

Time allowed: 3 hours Maximum Marks: 70

#### सामान्य निर्देश:

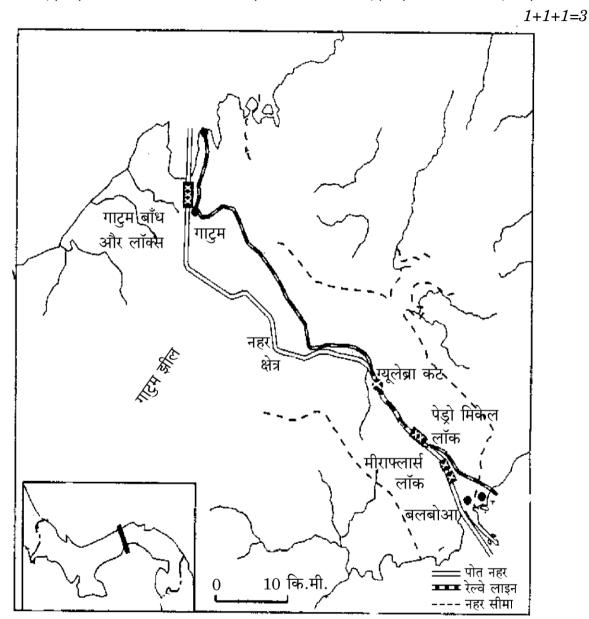
- (i) प्रश्नों की कुल संख्या **26** हैं।
- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने अंकित हैं।
- (iv) प्रश्न संख्या **1 10** तक अति लघु-उत्तर वाले प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का **1** अंक है । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **20** शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
- (v) प्रश्न संख्या **11 20** तक लघु-उत्तर वाले प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के **3** अंक हैं । इनमें से एक प्रश्न मूल्य-आधारित है । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **80** शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
- (vi) प्रश्न संख्या **21 25** तक दीर्घ-उत्तर वाले प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के **5** अंक हैं । इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **150** शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए ।
- (vii) प्रश्न संख्या **26** मानचित्रों पर दिए गए भौगोलिक लक्षणों को पहचानने और स्थिति दिखाने एवं नामांकन करने से संबंधित है।
- (viii) **संसार** और **भारत** के दिए गए रेखा-मानचित्रों को अपनी उत्तर-पुस्तिका के बीच में अवश्य संलग्न कीजिए।
- (ix) रेखा-मानचित्र बनाने के लिए **साँचों** या स्टें**सिलों** के प्रयोग की अनुमति दी जाती है।

#### General Instructions:

- (i) There are **26** questions in all.
- (ii) All questions are compulsory.
- (iii) Marks for each question are indicated against it.
- (iv) Questions No. 1 10 are very short-answer questions carrying 1 mark each. Answer to each of these questions should not exceed 20 words.
- (v) Questions No. 11 20 are short-answer questions carrying 3 marks each. Out of which one question is a value based question. Answer to each of these questions should not exceed 80 words.
- (vi) Questions No. 21 25 are long-answer questions carrying 5 marks each. Answers to each of these questions should not exceed 150 words.
- (vii) Question No. **26** is related to identification or locating and labelling of geographical features on maps.
- (viii) Outline maps of the **World** and **India** provided to you must be attached within your answer-book.
- (ix) Use of **templates** or **stencils** for drawing outline maps is allowed.

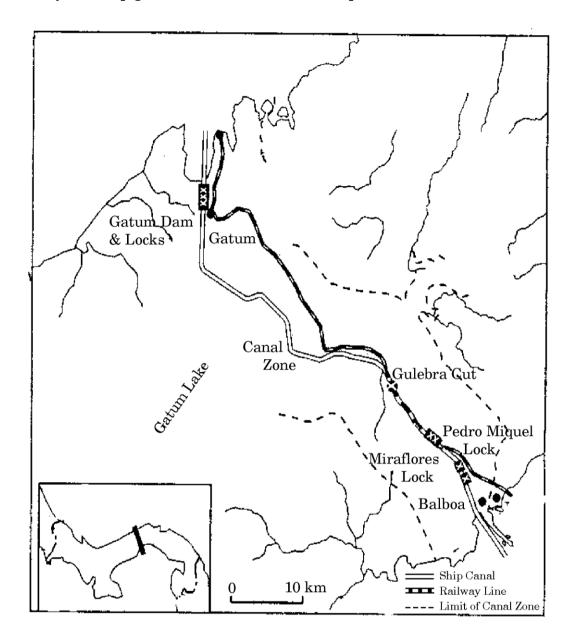
| 1.         | 'जनसंख्या की वास्तविक वृद्धि' का अर्थ बताइए।<br>Give the meaning of 'actual growth of population'.  | 1           |
|------------|---|-------------|
| 2.         | 'गंदी बस्ती' का अर्थ बताइए।<br>Give the meaning of 'slum'.  | 1           |
| 3.         | भारत के सबसे दक्षिणी अन्तर्राष्ट्रीय हवाई पत्तन का नाम बताइए ।<br>Name the southernmost international airport of India.   | 1           |
| 4.         | 'परिवहन' शब्द की परिभाषा दीजिए।<br>Define the term 'transport'.   | 1           |
| 5.         | कच्छ की खाड़ी के मुँहाने पर अवस्थित प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम बताइए।<br>Name the major sea-port situated at the head of Gulf of Kuchchh.  | 1           |
| 6.         | भारत से पर्यटन नगर का एक उदाहरण दीजिए।<br>Give an example of a tourist town from India.   | 1           |
| 7.         | जर्मनी और नीदरलैण्ड से होकर गुज़रने वाले महत्त्वपूर्ण आन्तरिक जलमार्ग का नाम बताइए।<br>Name the important inland waterway that passes through Germany and the Netherlands.  | 1           |
| 8.         | 'वृद्ध जनसंख्या' किसे कहते हैं ?<br>What is 'ageing population' ?   | 1           |
| 9.         | भारत में अन्य राज्यों से आप्रवासियों को आकर्षित करने में किस राज्य का पहला स्थान है ?<br>Which state occupies the first place in the attraction of in-migrants from other states in India ?   | 1           |
| 10.        | भारत में सबसे कम स्त्री साक्षरता वाले राज्य का नाम बताइए।<br>Name the state where female literacy is lowest in India.   | 1           |
| 11.        | 'ग्रामीण गुच्छित बस्ती' किसे कहते हैं ? भारत में इस प्रकार की बस्तियों के विकास के किन्हीं<br>दो कारणों को स्पष्ट कीजिए। 1+2<br>What is 'clustered rural settlement' ? Explain any two reasons for the<br>development of such settlements in India. | <b>)=</b> 3 |
| <b>12.</b> | मानव विकास के 'कल्याण उपागम' की किन्हीं तीन विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । $3\times 1$   | <b>=</b> 3  |
|            | Explain any three characteristics of 'welfare approach' to human development.   |             |
| 13.        | 'मानव का प्राकृतीकरण' को तीन उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए । $3\times 1$   | =3          |
|            | Explain with three examples 'the naturalization of humans'.   |             |

- 15. नीचे दिए गए मानचित्र का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :



- (15.1) मानचित्र पर दिखाई गई नहर की पहचान कीजिए और उसका नाम लिखिए।
- (15.2) प्रशान्त तट के साथ नहर के सिरे के समुद्री पत्तन का नाम बताइए।
- (15.3) इस नहर की महत्ता स्पष्ट कीजिए।

Study the map given below and answer the questions that follow:

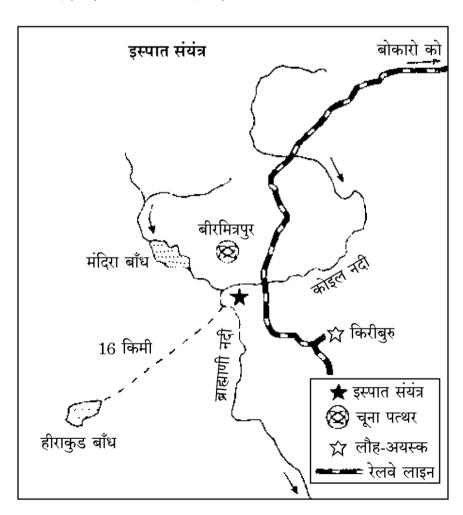


- (15.1) Identify and name the canal shown on the map.
- (15.2) Name the sea-port at the end of the canal along the Pacific coast.
- (15.3) Explain the importance of this canal.

नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए, प्रश्न संख्या 15 के स्थान पर हैं :

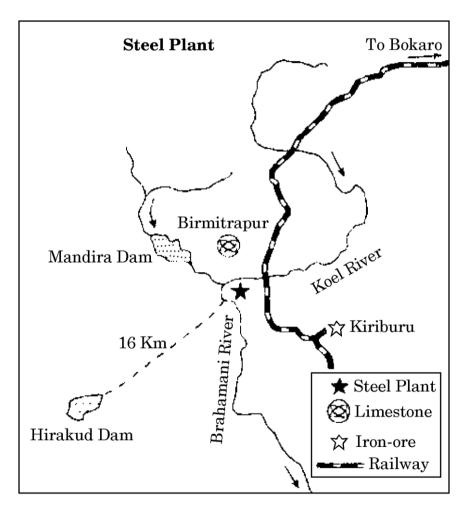
**Note:** The following questions are for the **Visually Impaired Candidates** only, in lieu of Q. No. 15:

- (15.1) अटलांटिक महासागर और प्रशान्त महासागर को जोड़ने वाली नहर का नाम बताइए।
- (15.2) संयुक्त राज्य अमेरिका के लिए इस नहर के महत्त्व का वर्णन कीजिए । 1+2=3
- (15.1) Name the canal that joins the Atlantic Ocean and the Pacific Ocean.
- (15.2) Describe the significance of this canal to the United States of America.
- **16.** भारत में सिंचाई क्यों आवश्यक है ? किन्हीं तीन कारणों को स्पष्ट कीजिए ।  $3\times 1=3$  Why is irrigation necessary in India ? Explain any three reasons.
- 17. भारत में प्रमुख इस्पात संयंत्र की स्थिति को दिखाने वाले आरेख का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए : 1+1+1=3



- (17.1) इस इस्पात संयंत्र की पहचान कीजिए और उसका नाम बताइए ।
- (17.2) इस संयंत्र के लिए शक्ति की आपूर्ति करने वाले स्रोत का उल्लेख कीजिए।
- (17.3) उस राज्य का नाम बताइए जिसमें यह संयंत्र स्थित है।

Study the diagram showing the location of a major steel plant in India and answer the questions that follow:



- (17.1) Identify and name the steel plant.
- (17.2) Mention the source of power supply to this plant.
- (17.3) Name the state in which this plant is located.

नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों** के लिए, प्रश्न संख्या 17 के स्थान पर हैं:

**Note:** The following questions are for the **Visually Impaired Candidates** only, in lieu of Q. No. 17:

- (17.1) भारत में जर्मनी के सहयोग से स्थापित किए गए इस्पात संयंत्र का नाम बताइए ।
- (17.2) यह संयंत्र भारत के किस राज्य में स्थित है ?
- (17.3) इस संयंत्र के लिए शक्ति की आपूर्ति का स्रोत कौन-सा है ? 1+1+1=3
- (17.1) Name the steel plant which was established in collaboration with Germany in India.
- (17.2) In which state of India is this plant located?
- (17.3) What is the source of power supply to this plant?
- **18.** भारत में 'वायु प्रदूषण' के किन्हीं दो प्रमुख स्रोतों का उल्लेख कीजिए । मानव स्वास्थ्य पर वायु प्रदूषण के कोई दो हानिकारक प्रभाव लिखिए । 1+2=3

Mention any two main sources of 'Air Pollution' in India. Write any two of its harmful effects on human health.

**19.** भारत में खनिज संसाधनों का संरक्षण अत्यन्त आवश्यक क्यों है ? कोई तीन कारण स्पष्ट कीजिए ।  $3\times 1=3$ 

Why is there an urgent need to conserve the mineral resources in India? Explain any three reasons.

**20.** हिमाचल प्रदेश के भरमौर क्षेत्र के विकास में सहायक हुए किन्हीं तीन सामाजिक मूल्यों को स्पष्ट कीजिए ।  $3\times 1=3$ 

Explain any three social values which have been helpful in the development of Bharmaur region of Himachal Pradesh.

21. 'चिकित्सा पर्यटन' शब्द की परिभाषा दीजिए। पर्यटन के चारों आकर्षणों को उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए।

Define the term 'medical tourism'. Explain the four tourist attractions with examples.

- **22.** भारत में अन्तःस्थलीय जलमार्गों के समक्ष उपस्थित किन्हीं दो समस्याओं की व्याख्या कीजिए। इस परिवहन विधा के किन्हीं तीन लाभों का वर्णन कीजिए। 2+3=5
  - Explain any two problems faced by inland waterways in India. Describe any three advantages of this mode of transport.
- **23.** अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के विकास में 'पत्तनों' का महत्त्व स्पष्ट कीजिए । 'आंत्रपो पत्तनों' और 'नौसेना पत्तनों' में अन्तर स्पष्ट कीजिए । 3+2=5

Explain the significance of 'Ports' in the development of international trade. Differentiate between 'Entrepot Ports' and 'Naval Ports'.

**24.** मापदण्ड एवं गुणवत्ता के आधार पर संचार के साधनों को दो वर्गों में वर्गीकृत कीजिए । 1+2+2=5

Classify the mode of communication on the basis of scale and quality into two categories. Describe the main features of each category.

**25.** संसार में प्रचलित 'बाज़ार के लिए सब्ज़ी खेती एवं उद्यान कृषि' की किन्हीं पाँच विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।  $5\times 1=5$ 

Explain any five characteristics of 'Market Gardening and Horticulture' practised in the world.

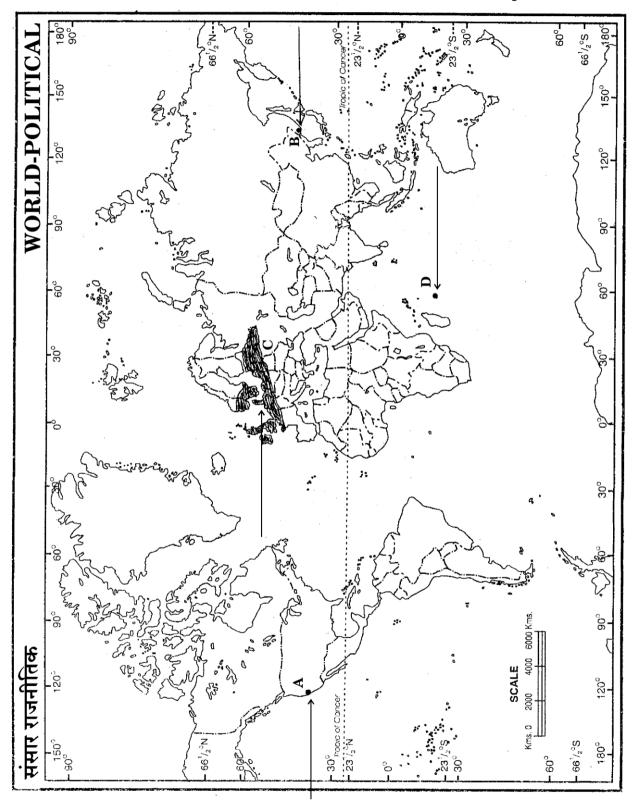
26. (26.1) संसार के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 13 पर) में, चार लक्षण A, B, C और D अंकित किए गए हैं। इन लक्षणों की पहचान नीचे दी गई जानकारी की मदद से कीजिए और उनके सही नाम उनके निकट खींची गईं रेखाओं पर लिखिए:

 $4 \times \frac{1}{2} = 2$ 

- A. एक वायु पत्तन
- B. पार-साइबेरियन रेलमार्ग के सिरे का स्टेशन
- C. डेरी कृषि का एक महत्त्वपूर्ण क्षेत्र
- D. अफ्रीका में सबसे छोटा देश

- (26.2) **भारत** के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 15 पर) में, निम्नलिखित की स्थिति उपयुक्त चिह्नों द्वारा दिखाइए और उनके नाम लिखिए :  $3\times 1=3$ 
  - (i) सबसे अधिक जनसंख्या के घनत्व वाला राज्य
  - (ii) कॉफ़ी के उत्पादन में अग्रणी राज्य
  - (iii) गुजरात में अन्तर्राष्ट्रीय वायु पत्तन
- (26.1) In the given political outline map of the **World** (on page 13), four features have been shown as A, B, C and D. Identify them with the help of the information given below and write their correct names on the lines drawn near them:
  - A. An airport
  - B. A terminal station of Trans-Siberian Railway
  - C. An important area of dairy farming
  - D. The smallest country in Africa
- (26.2) On the given political outline map of **India** (on page 15), locate and label the following with appropriate symbols:
  - (i) The state having highest density of population
  - (ii) The leading state in the production of coffee
  - (iii) The international airport in Gujarat
- नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों** के लिए, प्रश्न संख्या 26 के स्थान पर हैं:
- **Note:** The following questions are for the **Visually Impaired Candidates** only, in lieu of Q. No. 26:
  - (26.1) प्रशान्त महासागर के साथ पार-साइबेरियन रेलमार्ग के सिरे के स्टेशन का नाम लिखिए।
  - (26.2) अफ्रीका का सबसे छोटा देश कौन-सा है ?
  - (26.3) भारत के सबसे अधिक जनसंख्या के घनत्व वाले राज्य का नाम बताइए।
  - (26.4) भारत का कौन-सा राज्य कॉफ़ी के उत्पादन में अग्रणी है ?
  - (26.5) गुजरात में स्थित अन्तर्राष्ट्रीय वायु पत्तन का नाम बताइए ।  $5 \times 1 = 5$

- (26.1) Name the terminal station of Trans-Siberian Railway line along the Pacific Ocean.
- (26.2) Which is the smallest country of Africa?
- (26.3) Name the state of India having highest density of population.
- (26.4) Which is the leading state of India in the production of coffee?
- (26.5) Name the international airport located in Gujarat.



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

